

中国高等院校动漫专业系列教材大量免费CG资源下载 [www. CGebook. com](http://www.CGbook.com)

MAN HUA SHI ZHAN JIAO CHENG

漫画实战教程

兵器素材篇

编著许培育

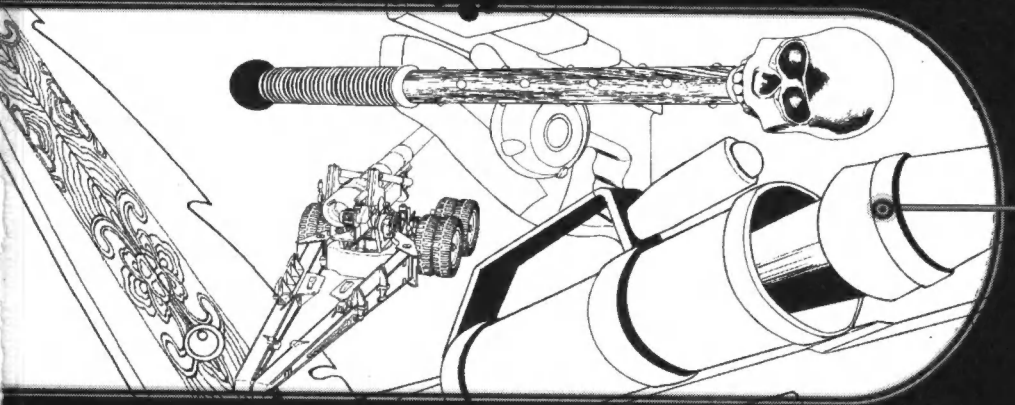
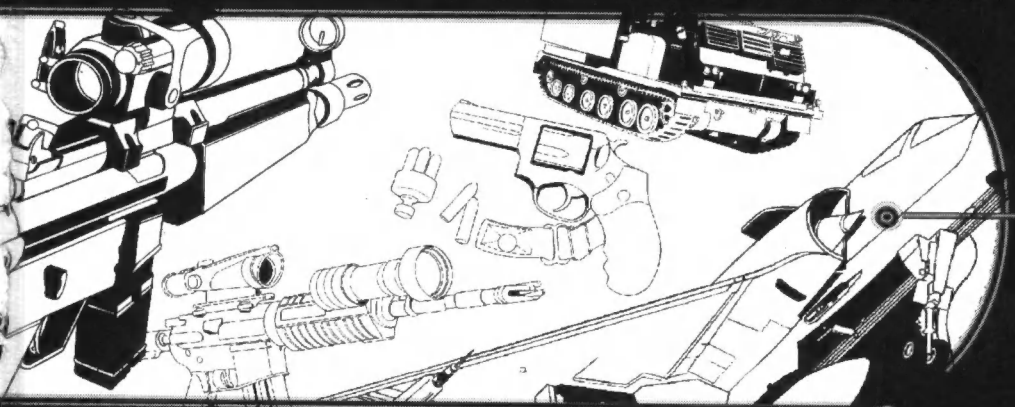
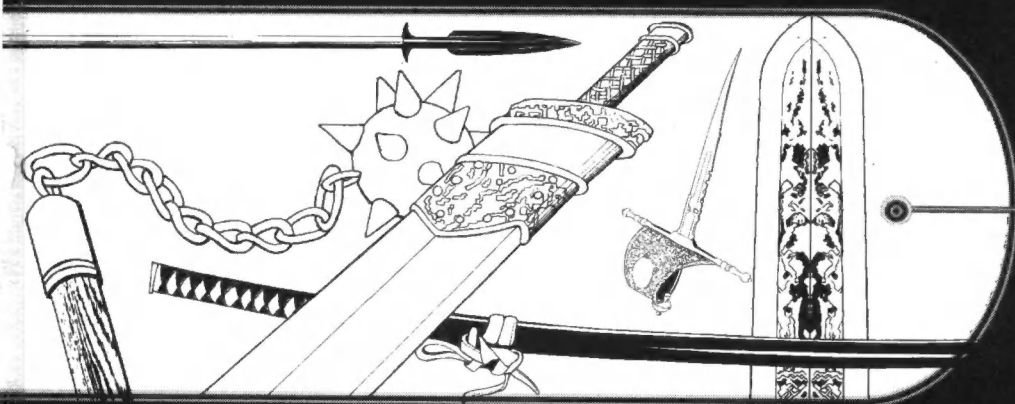


- 精彩手绘兵器汇集
- 漫画创作实例讲解
- 漫画创作实用宝典

上海人民美術出版社
[www. cgebook. com](http://www.cgebook.com)

漫画 兵器素材篇

实战教程



许培育. 编著

上海人民美术出版社

图书在版编目(CIP)数据

漫画实战教程. 兵器素材篇/许培育著. —上海: 上海人民美术出版社, 2006

ISBN 7-5322-4593-4

I. 漫… II. 许… III. 漫画—技法(美术)—教材
IV. J218.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2005)第132101号

中国高等院校动漫专业系列教材

漫画实战教程—兵器素材篇

编 著: 许培育

责任编辑: 金焰、卢卫

出版发行: 上海人民美术出版社
上海文艺出版总社动漫发展中心

地 址: 上海长乐路672弄33号

印 刷: 上海信老印刷厂

开 本: 787 × 1092 1/16 印张: 9.25

版 次: 2006年1月第1版

印 次: 2006年1月第1次印刷

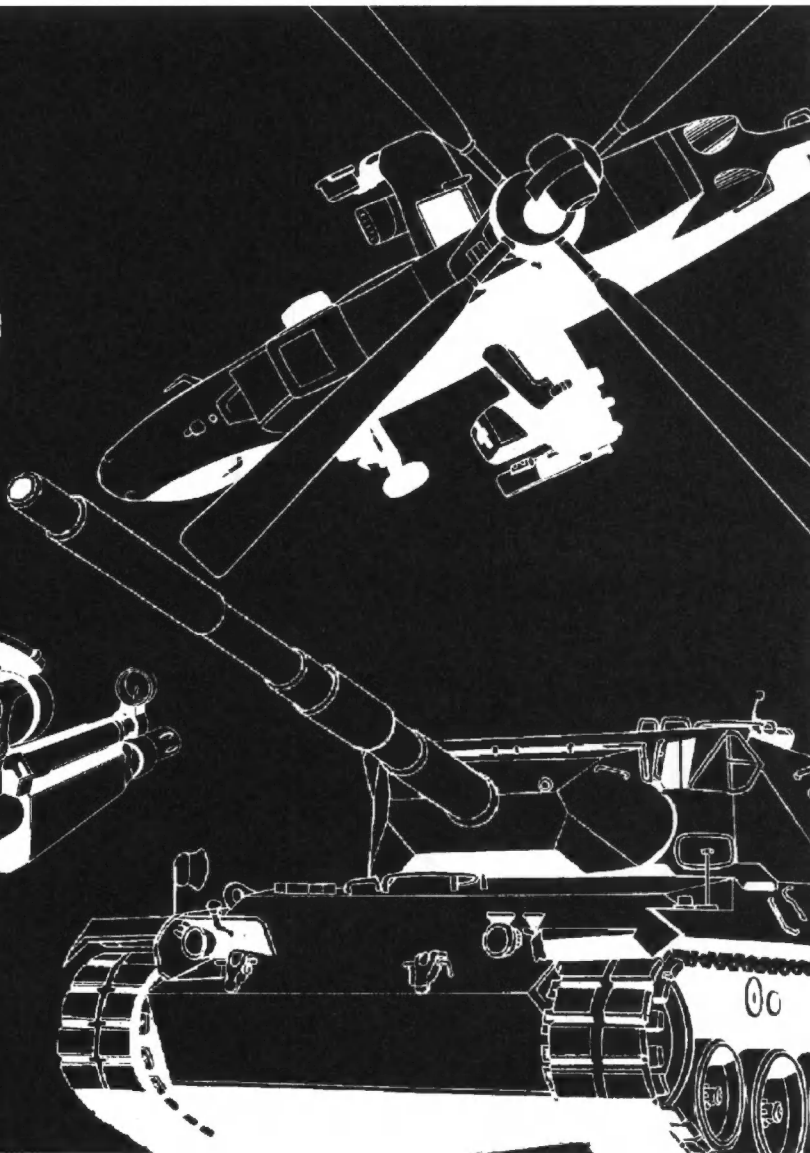
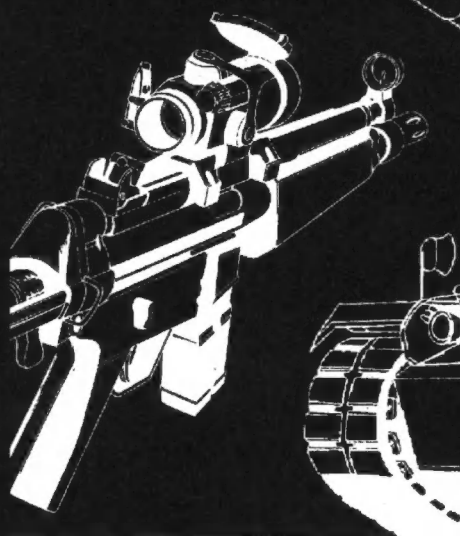
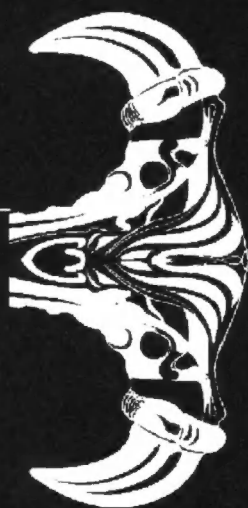
印 数: 0001-4200

书 号: ISBN 7-5322-4593-4/J · 4145

定 价: 25.00元

目录

CONTENTS



古代兵器篇 7

短兵器	8
长兵器	21
特殊兵器	29
远程兵器	41

现代兵器篇 49

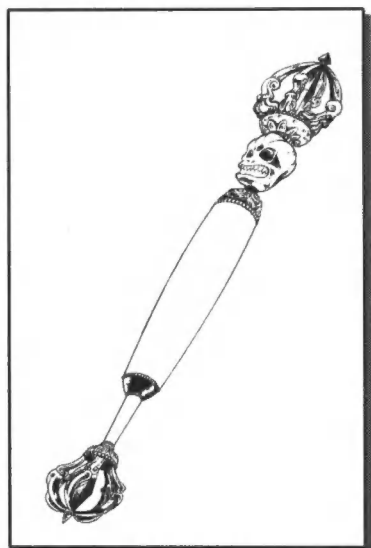
现代刀具	50
枪械	54

空军武器	64
陆军武器	85
海军武器	113

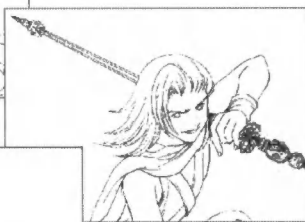
奇幻兵器篇 125

冷兵器	126
魔法武器	126
未来武器	126

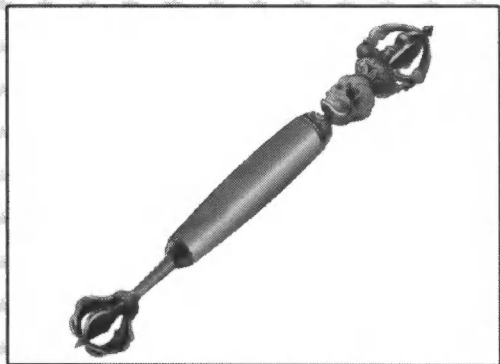
使用范例



作品范例



不同武器配合不同人物使用的效果。



①将图例临摹或扫描下来，贴上网点。



②将武器置入适当的人物或者背景之中。



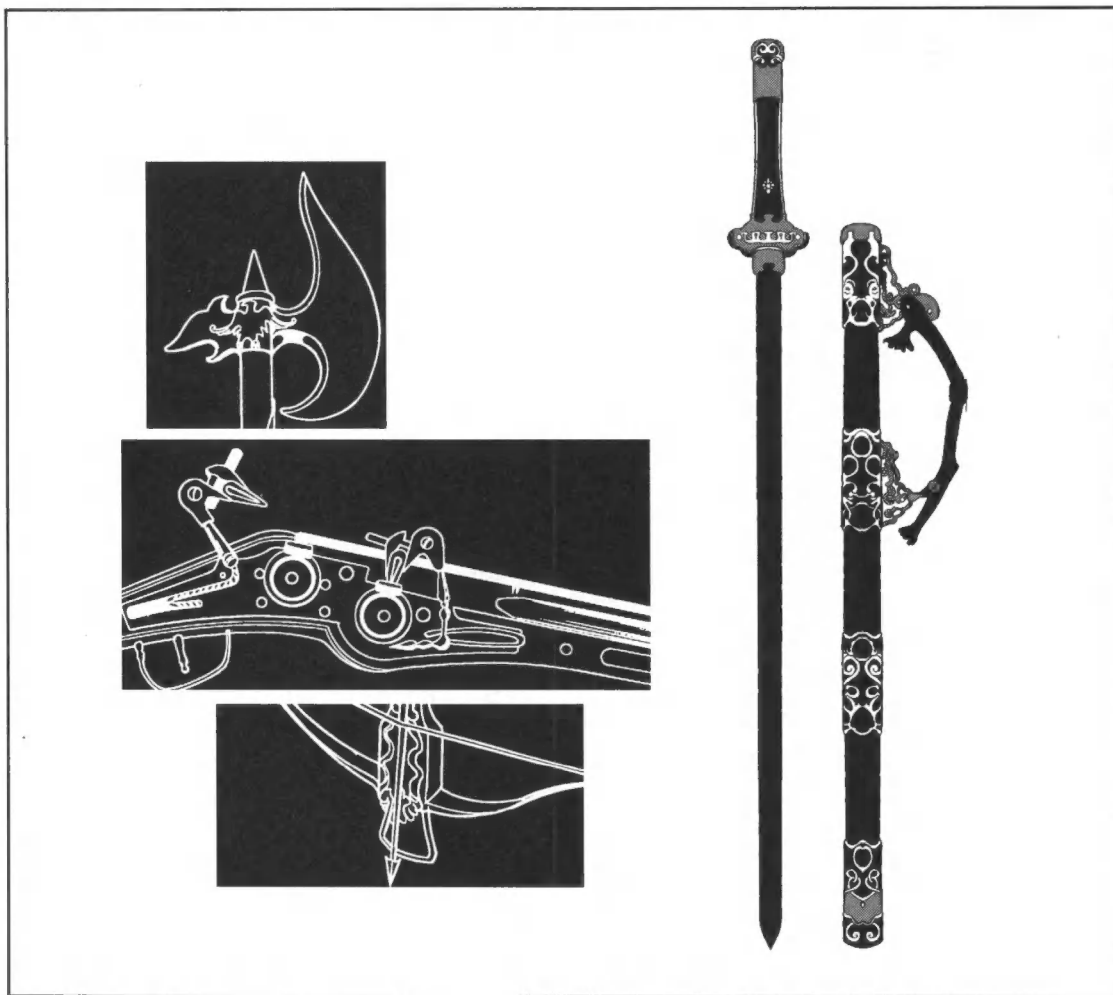
③将人物也贴上网点。注意光影的统一。



④配合主题加入适当的背景或者气氛效果。画面完成。

第1章

古代兵器篇



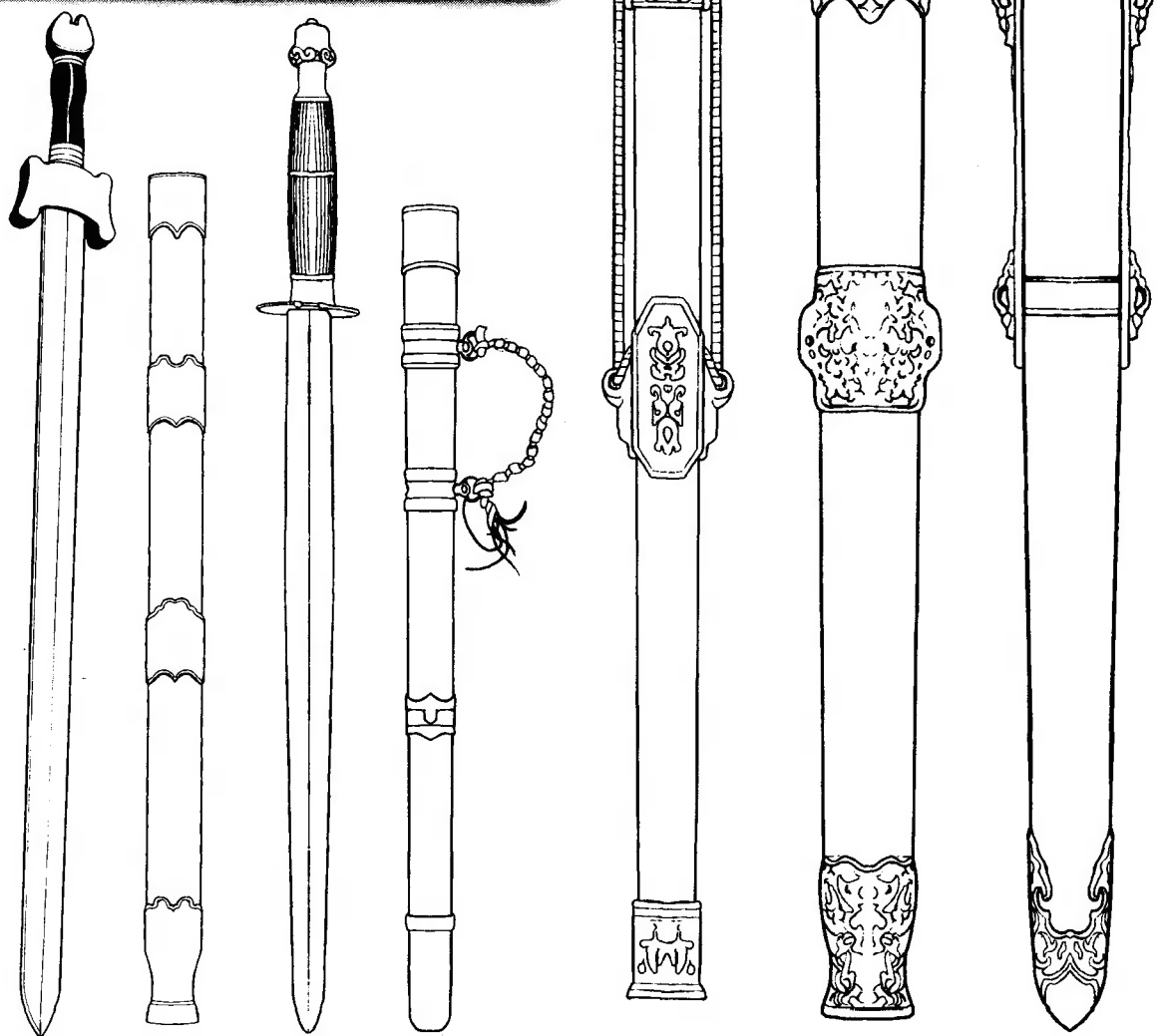
短兵器
长兵器
特殊兵器
远程兵器

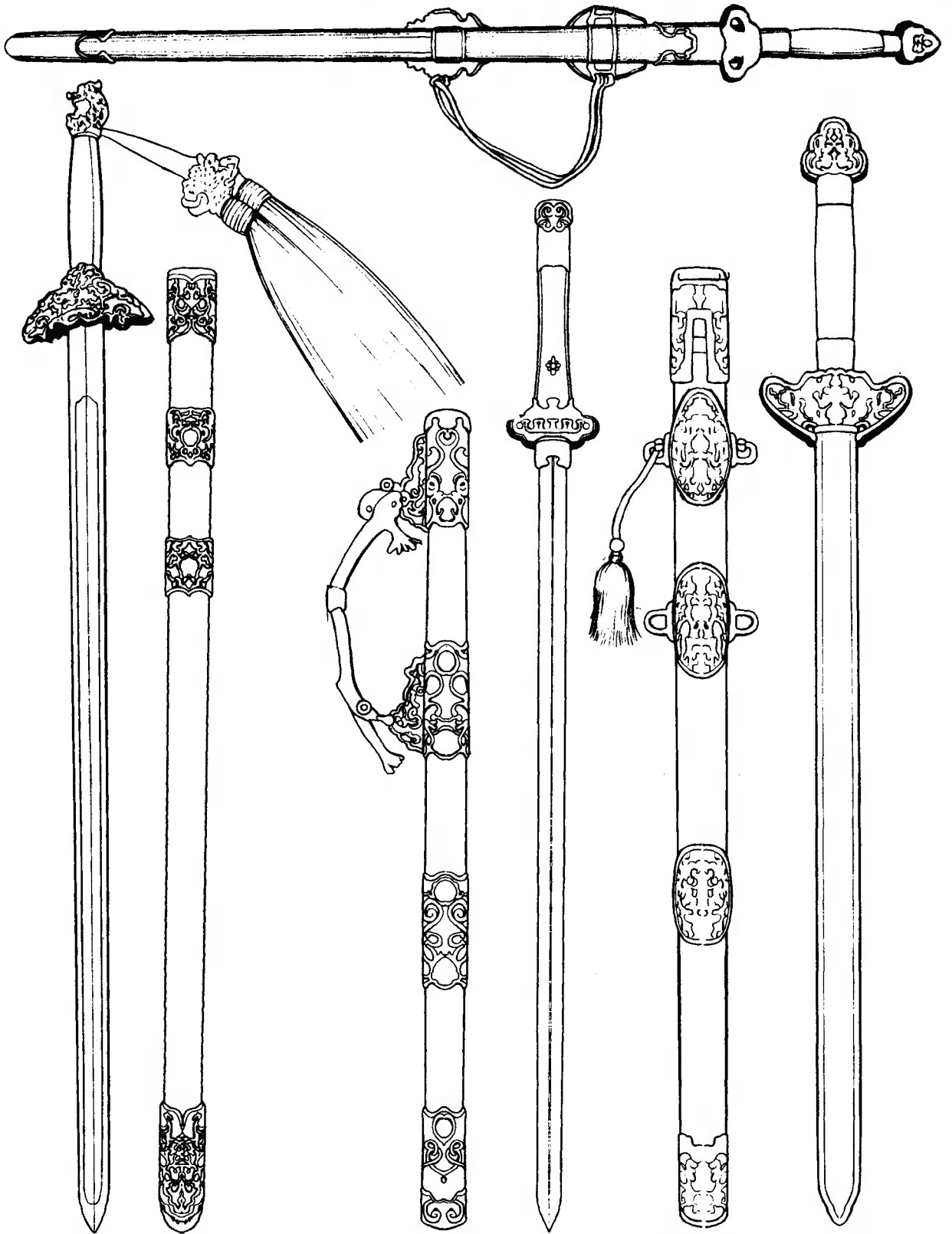
短兵器——刀、剑、匕首

剑是短兵之祖。古有干将、莫邪、龙泉、鱼肠、巨阙等名剑。除了我国的地域上还可以分为东洋剑和西洋剑。东洋剑以劈砍，西洋剑以刺击为主要的攻击手段。

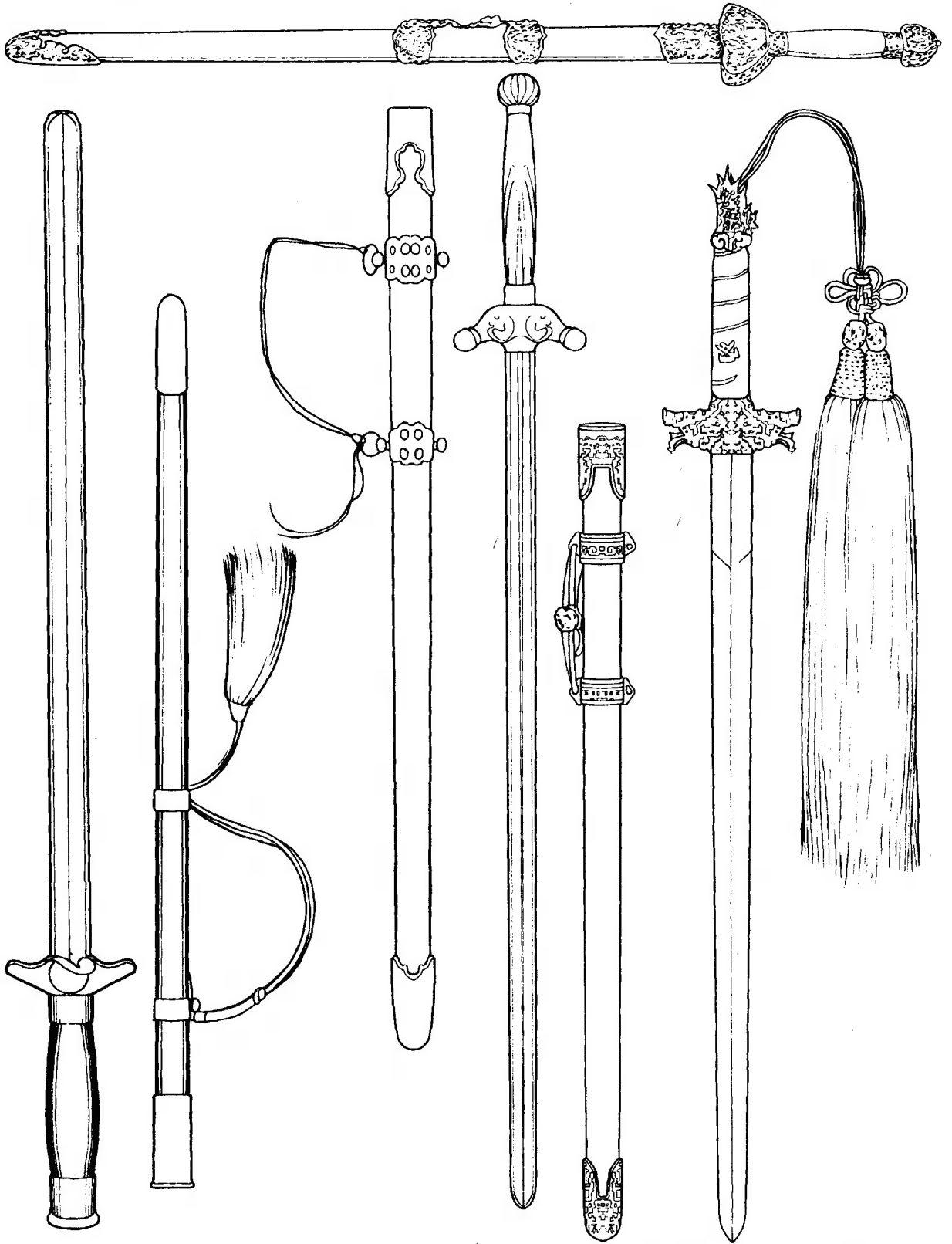
刀也是最早出现的兵器之一。有大砍刀（长刀）、斩马刀、腰刀、朴刀、眉刀、三尖刀、飞刀、屈刀、凤嘴刀、双环刀等。

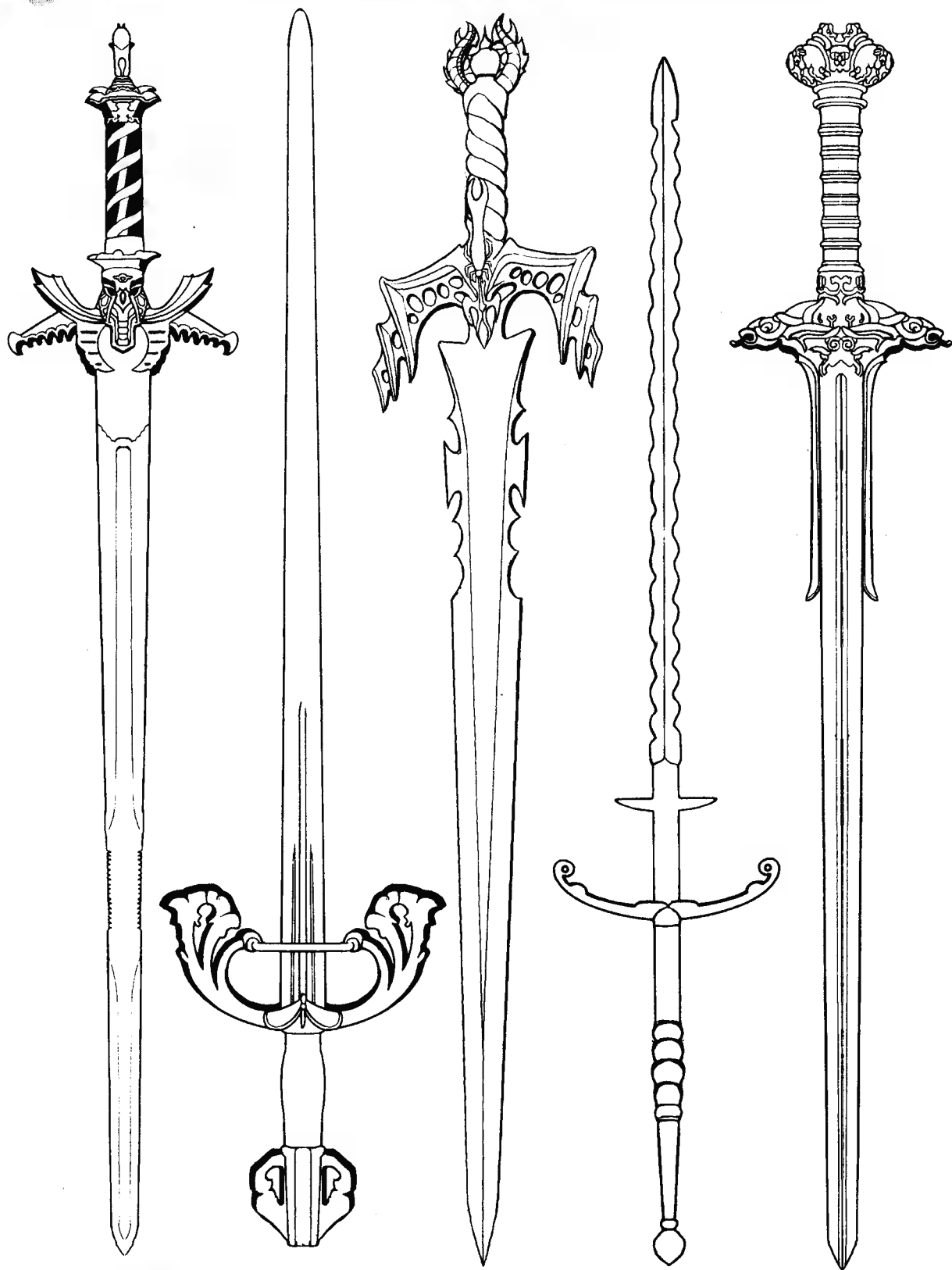
匕首其实是刀剑的变种，因其短小易于携带和隐藏常用于一些特殊的场合。一般来说单刃则为刀，双刃则为剑。

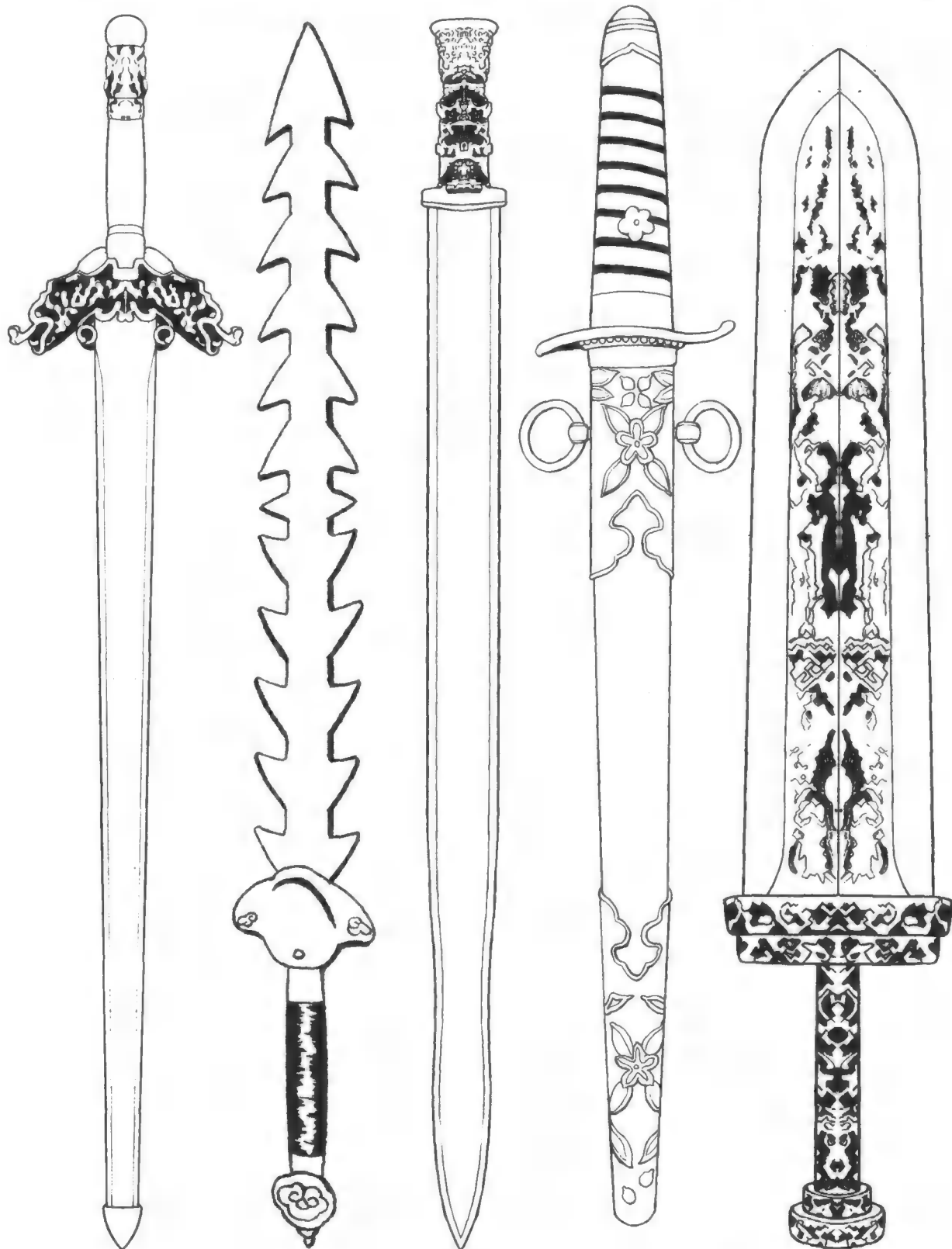


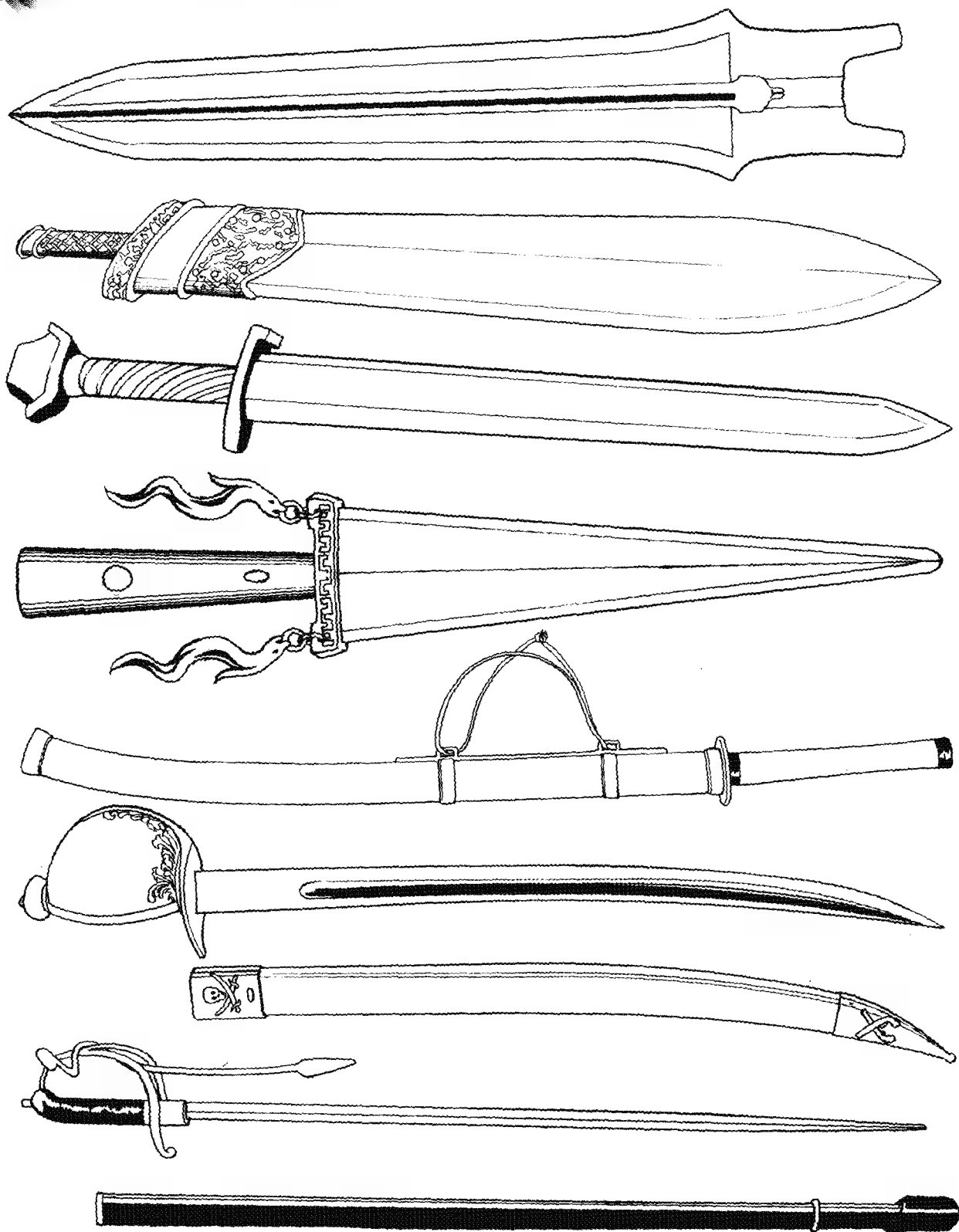


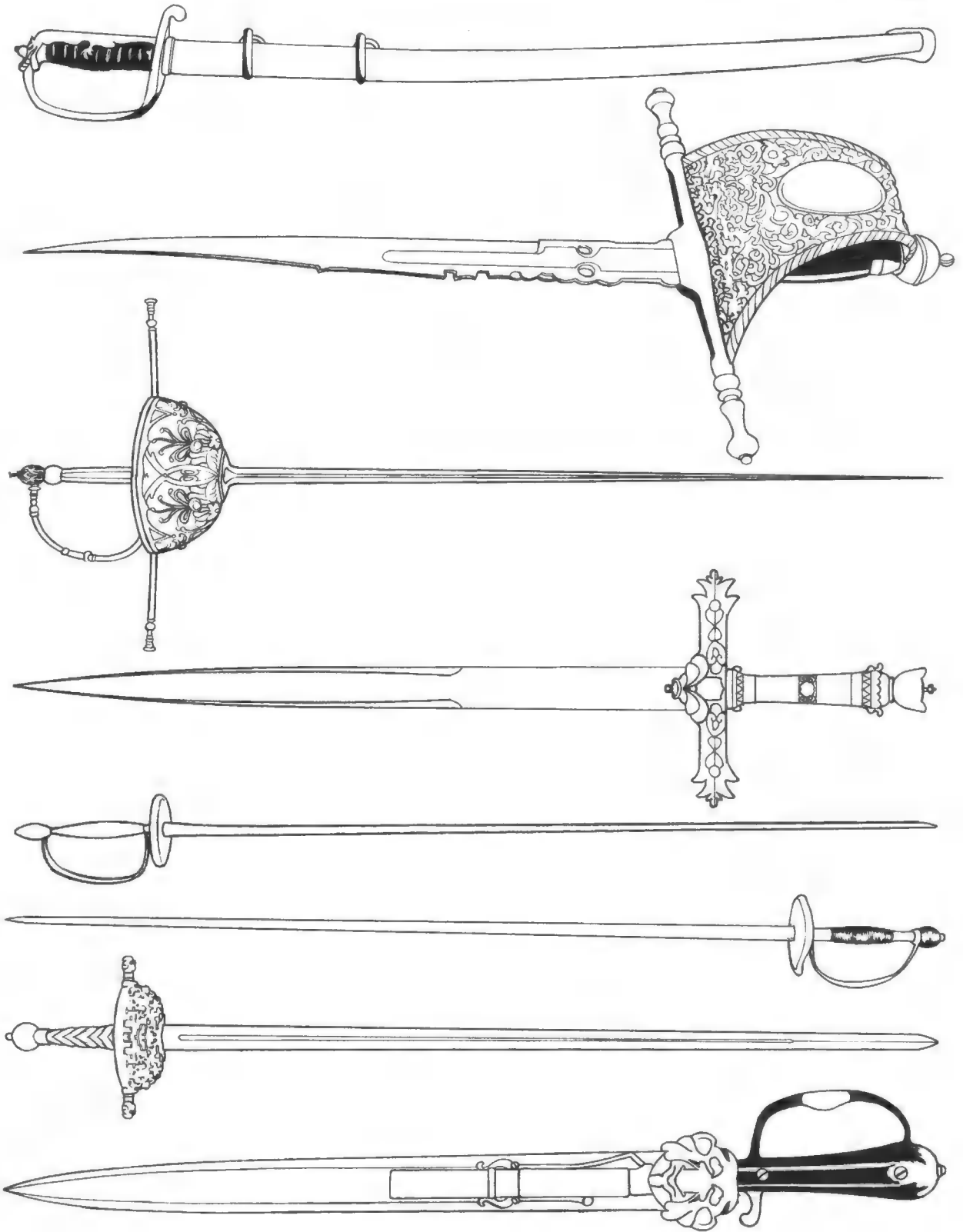


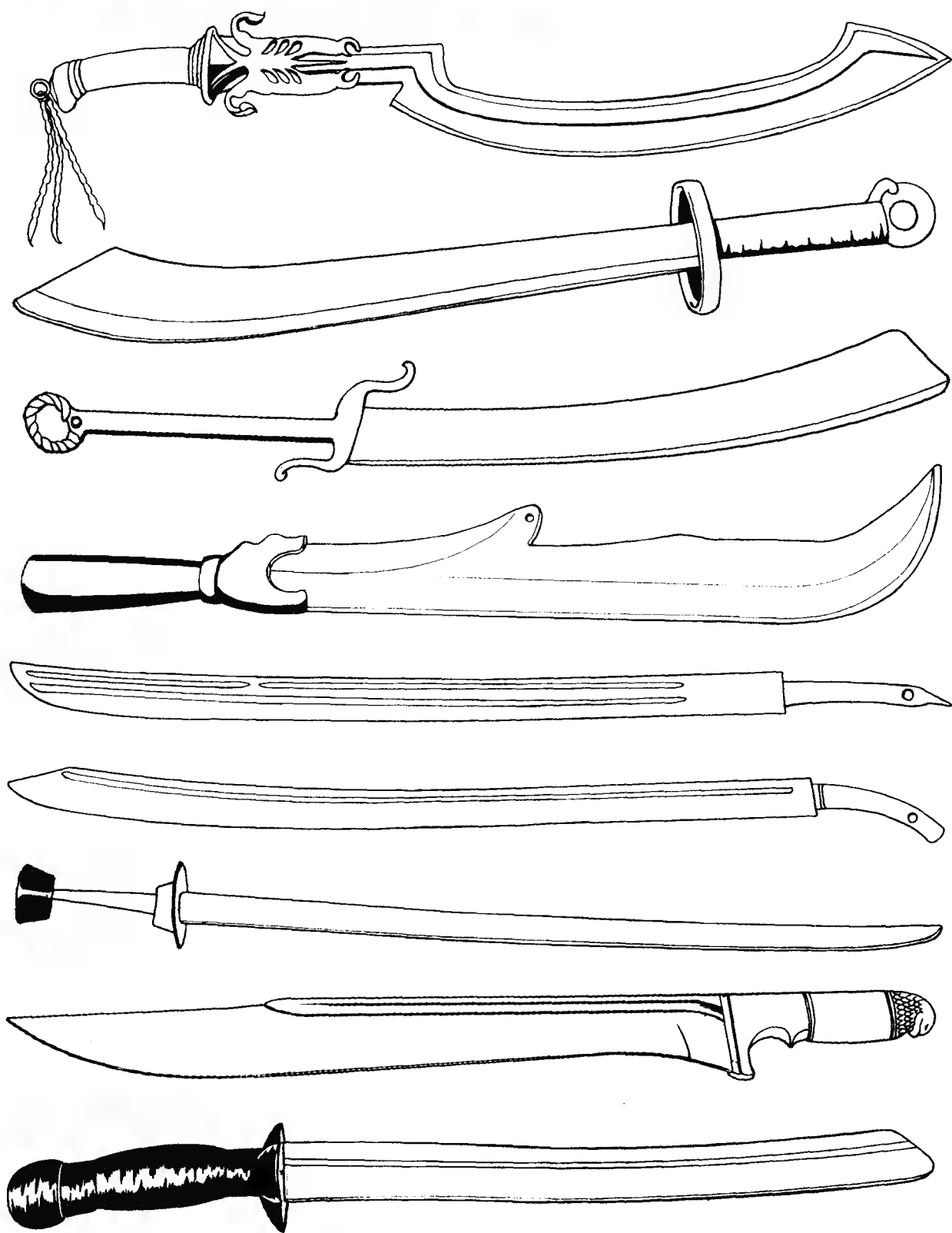


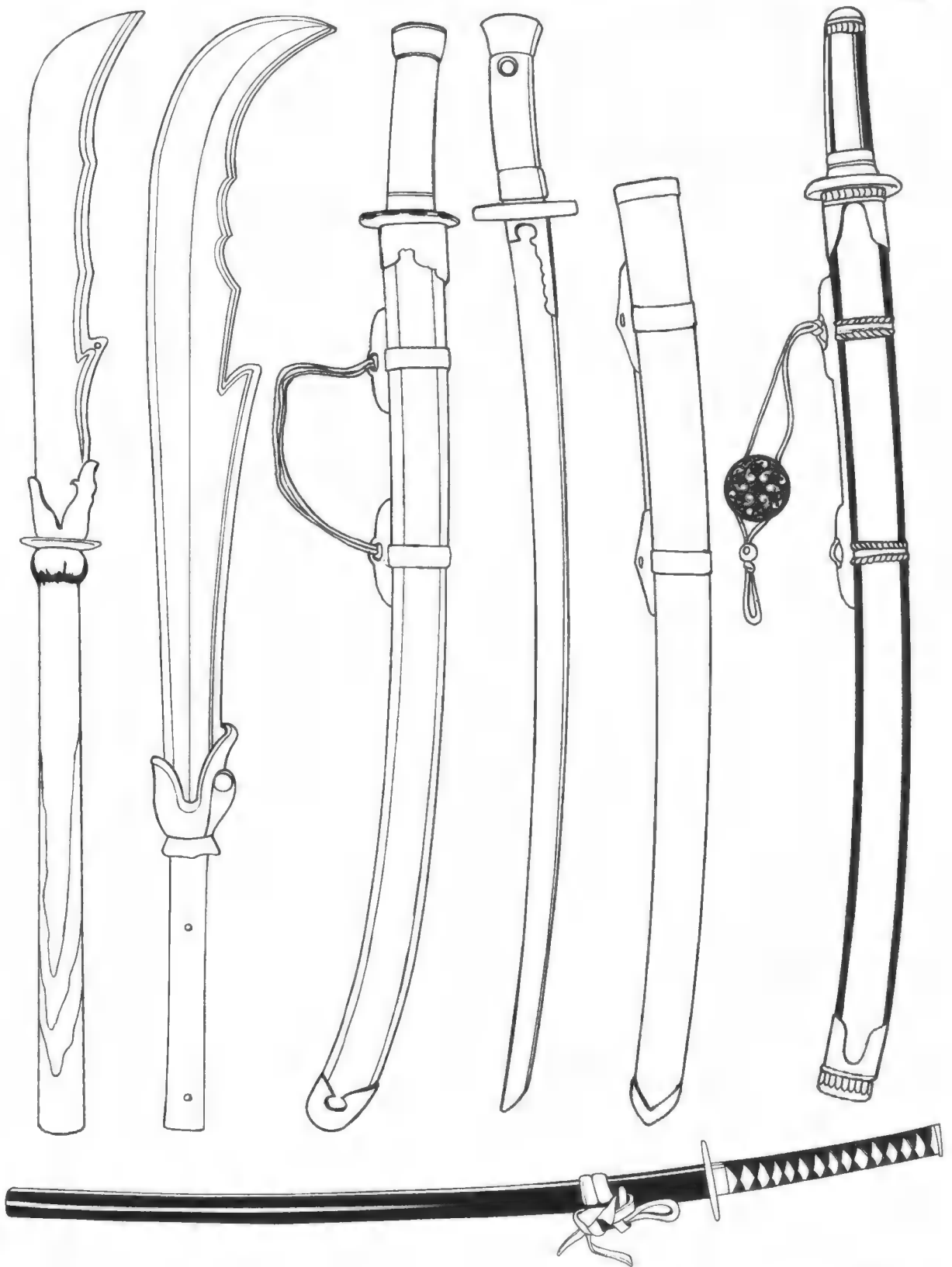


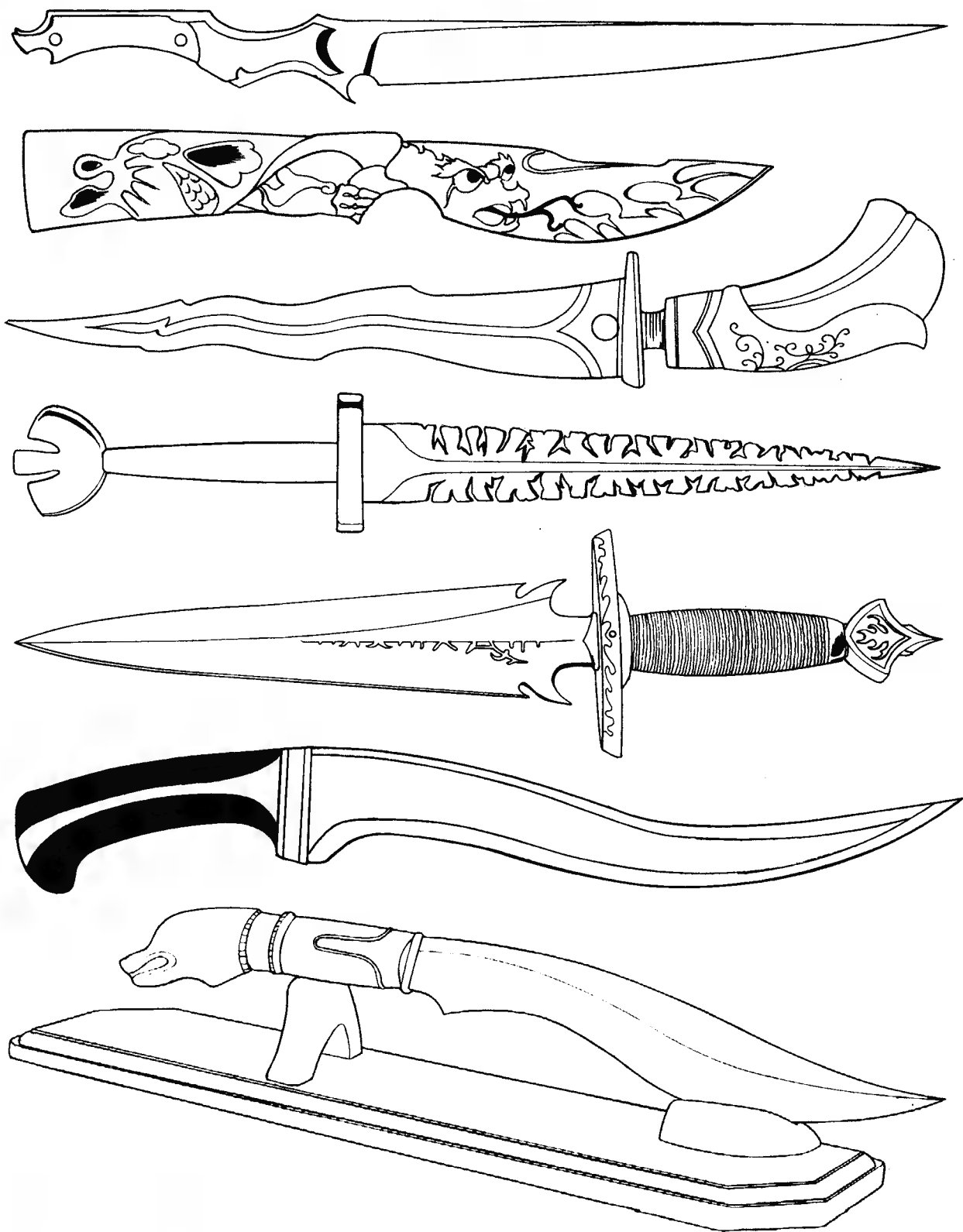


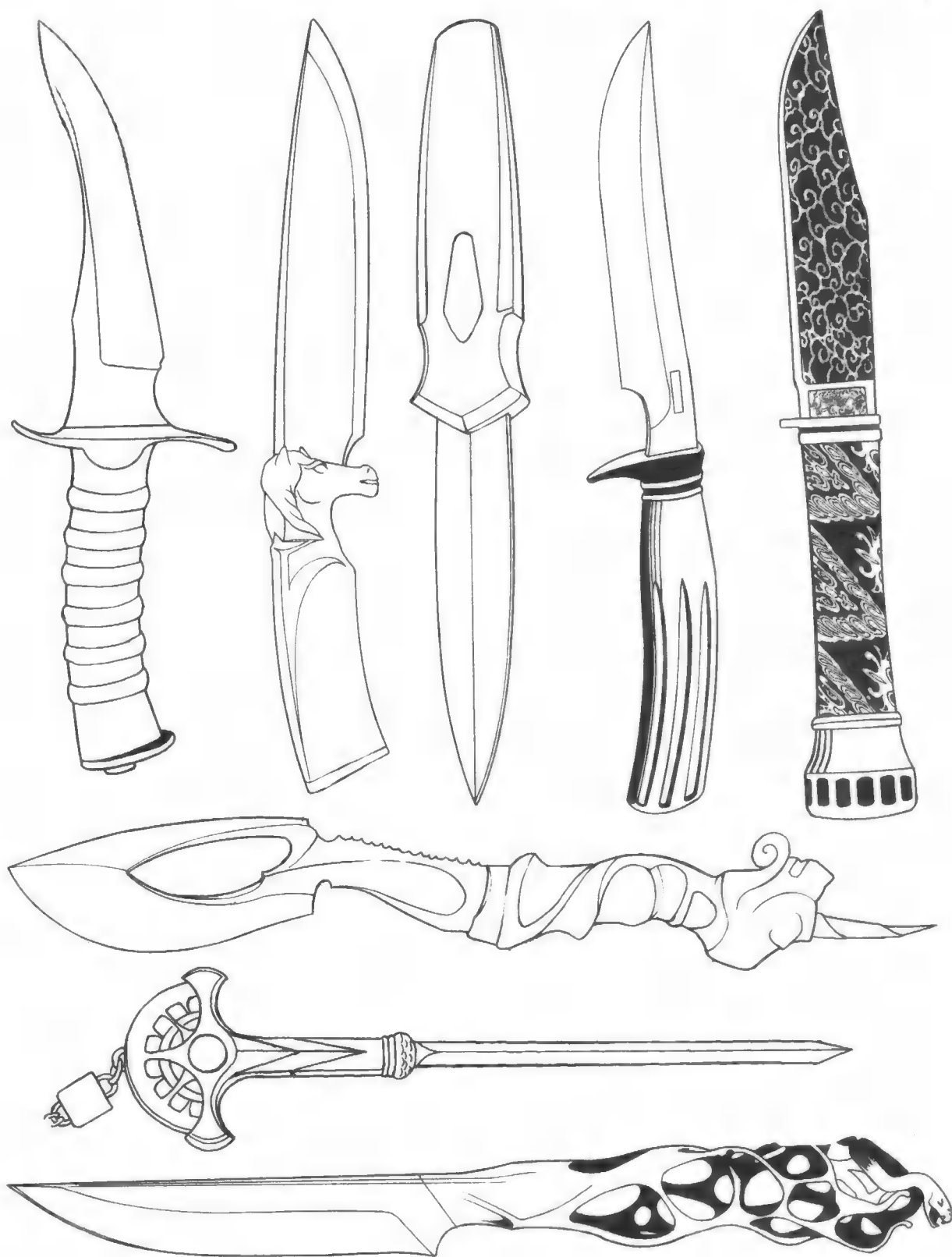


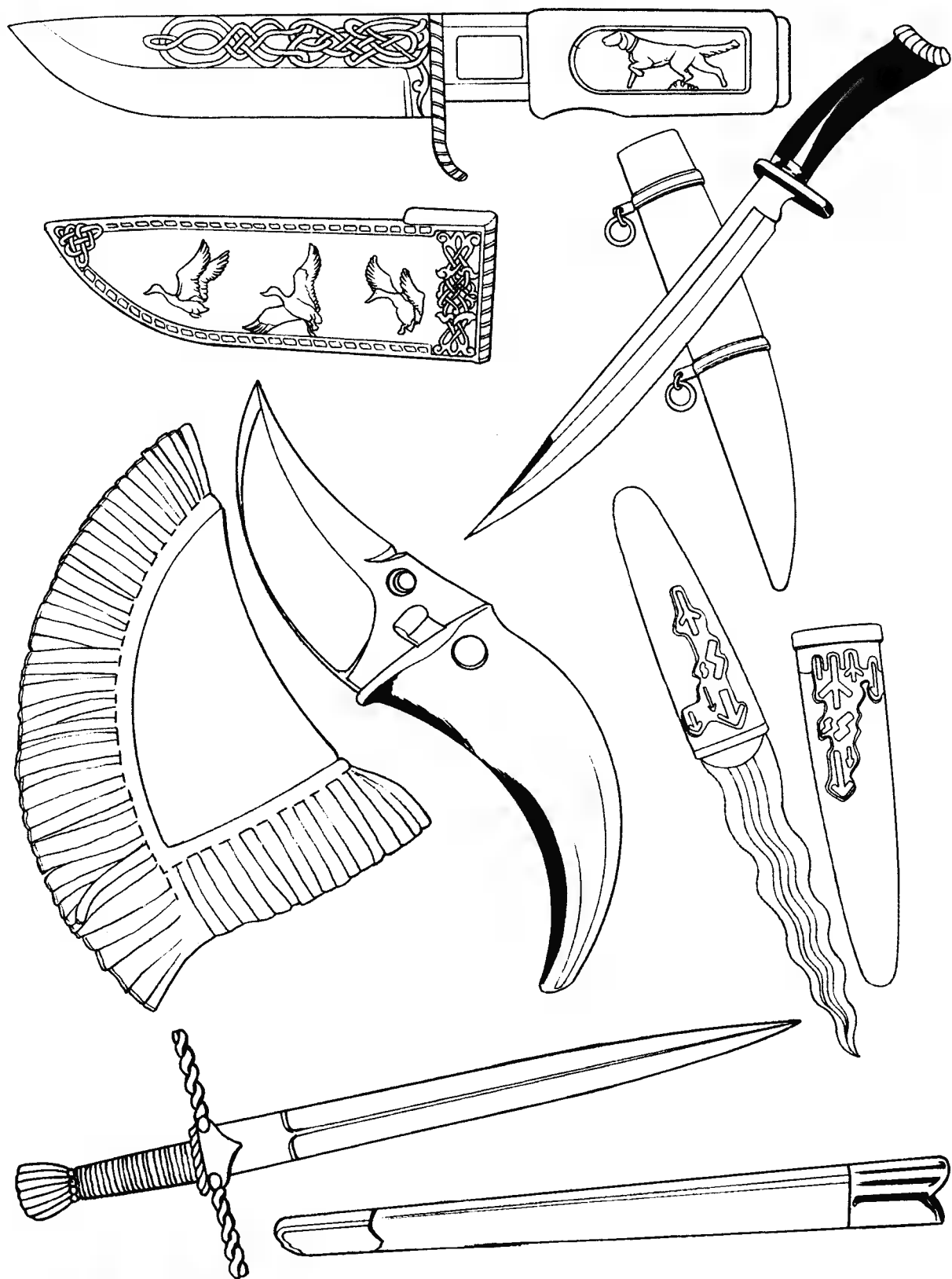












长兵器——矛、枪、斧、戟、锤

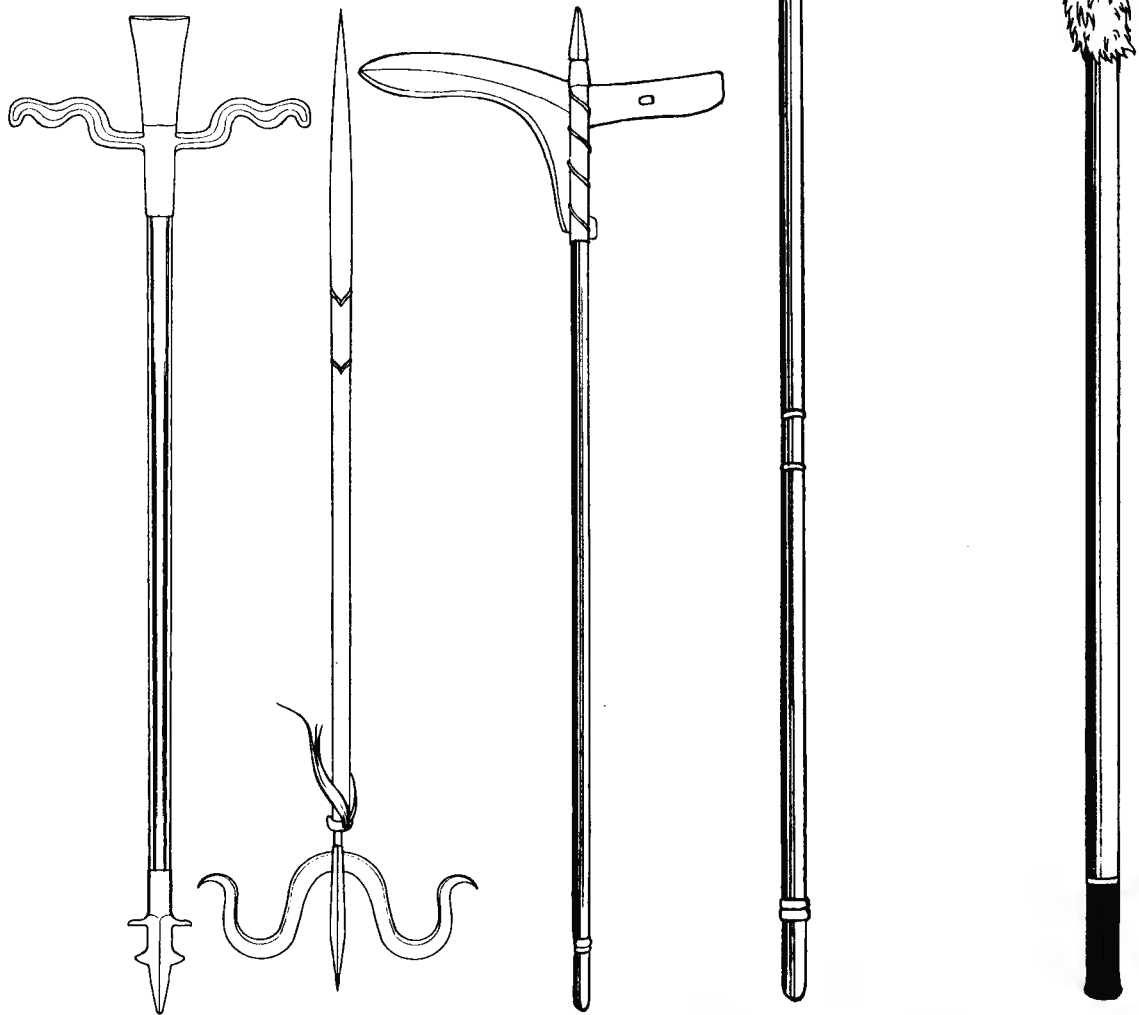
矛 是所有兵器中最长的，远古就有以木棒石块做的石矛了。

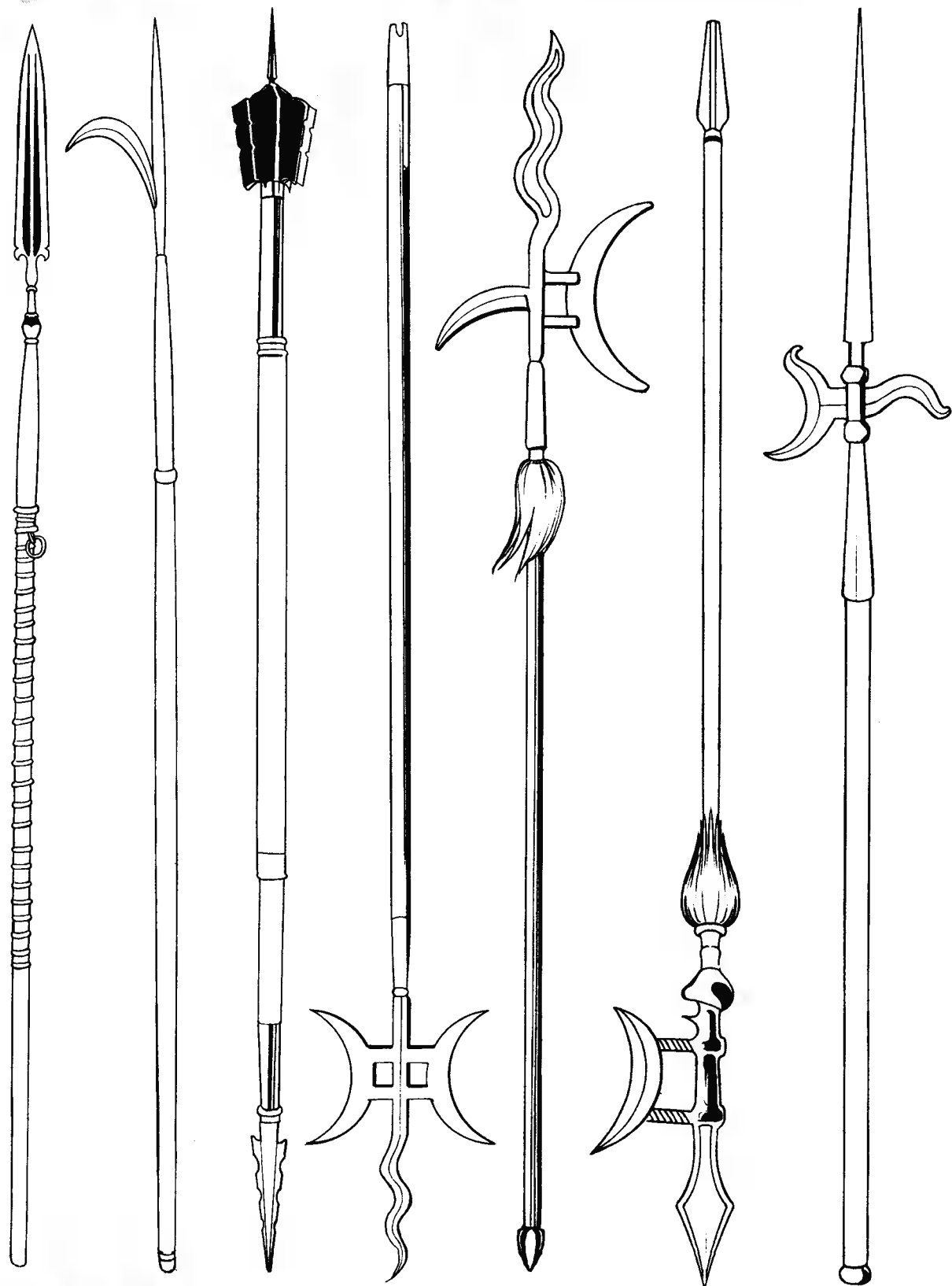
枪 由矛发展而来，头比矛短。两者都是用于拉开交战距离的长兵器，在战场的使用最为广泛。

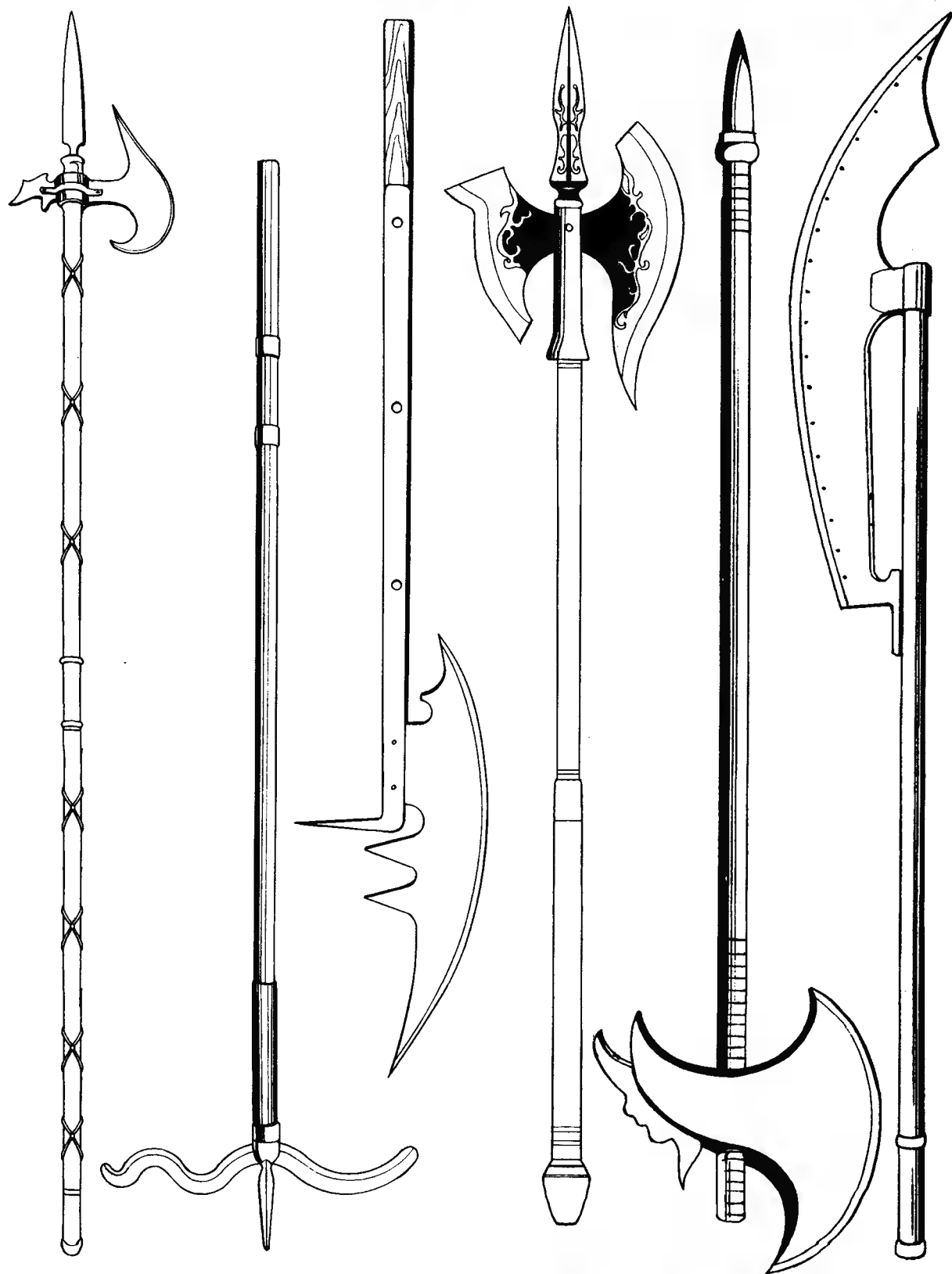
斧 始与黄帝时期，但并非太实用的兵器，多用与刑具。

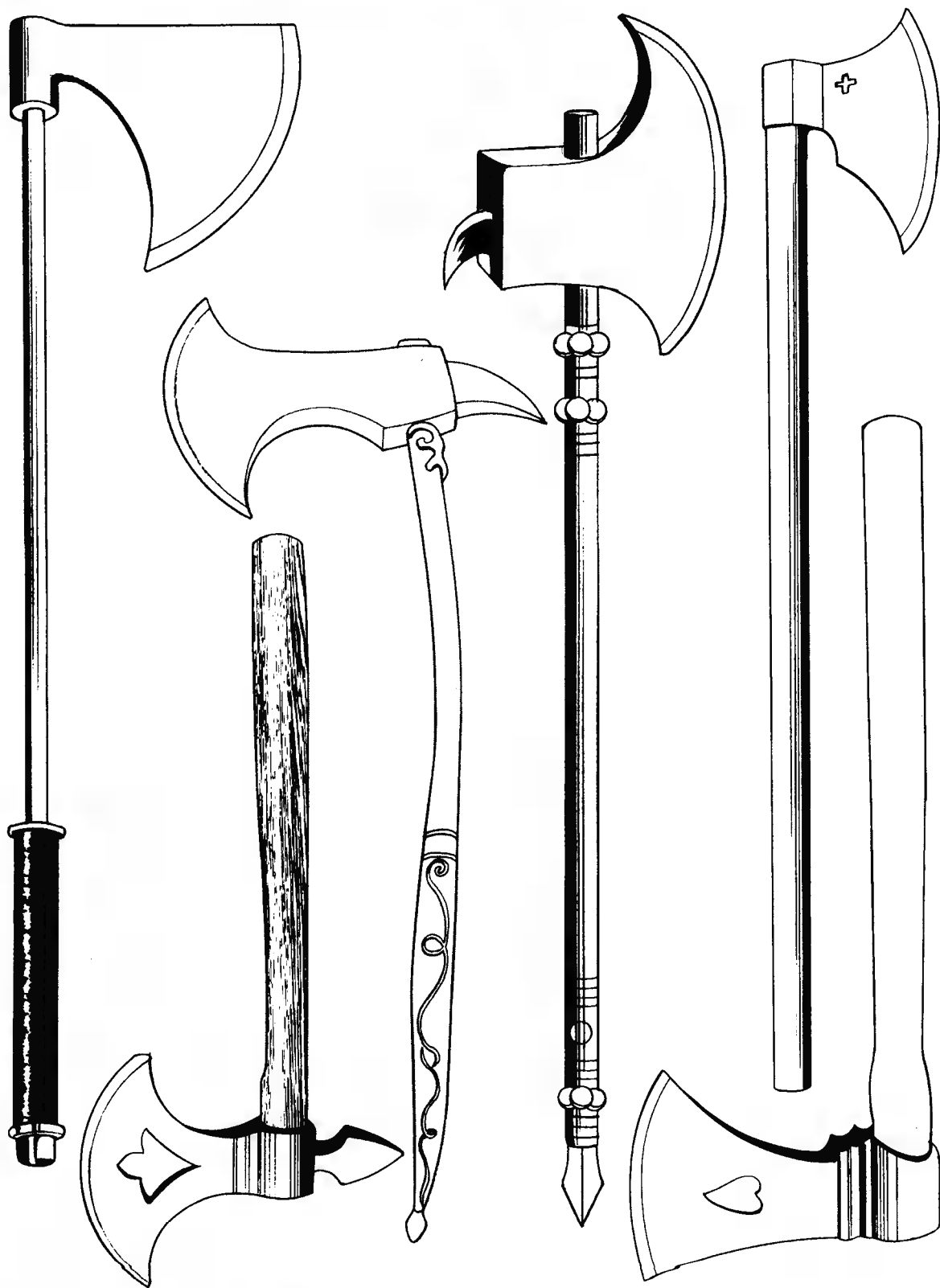
戟 是戈和矛的合体，既有直刃也有横刃且有钩刺。晋代以后就很少用于战场，沦为仪仗和舞具了。

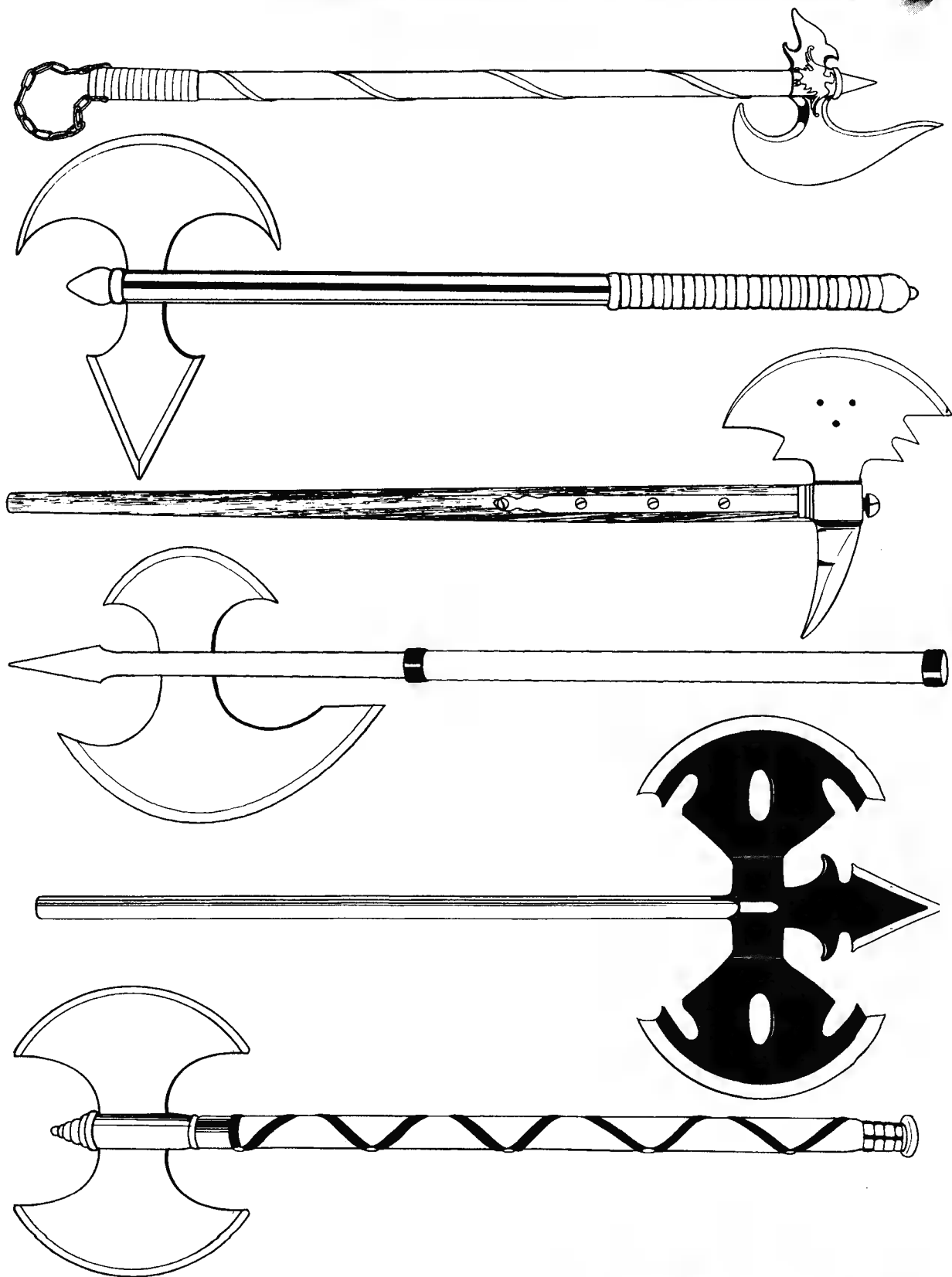
锤 使用最广的钝器，以力伤人。

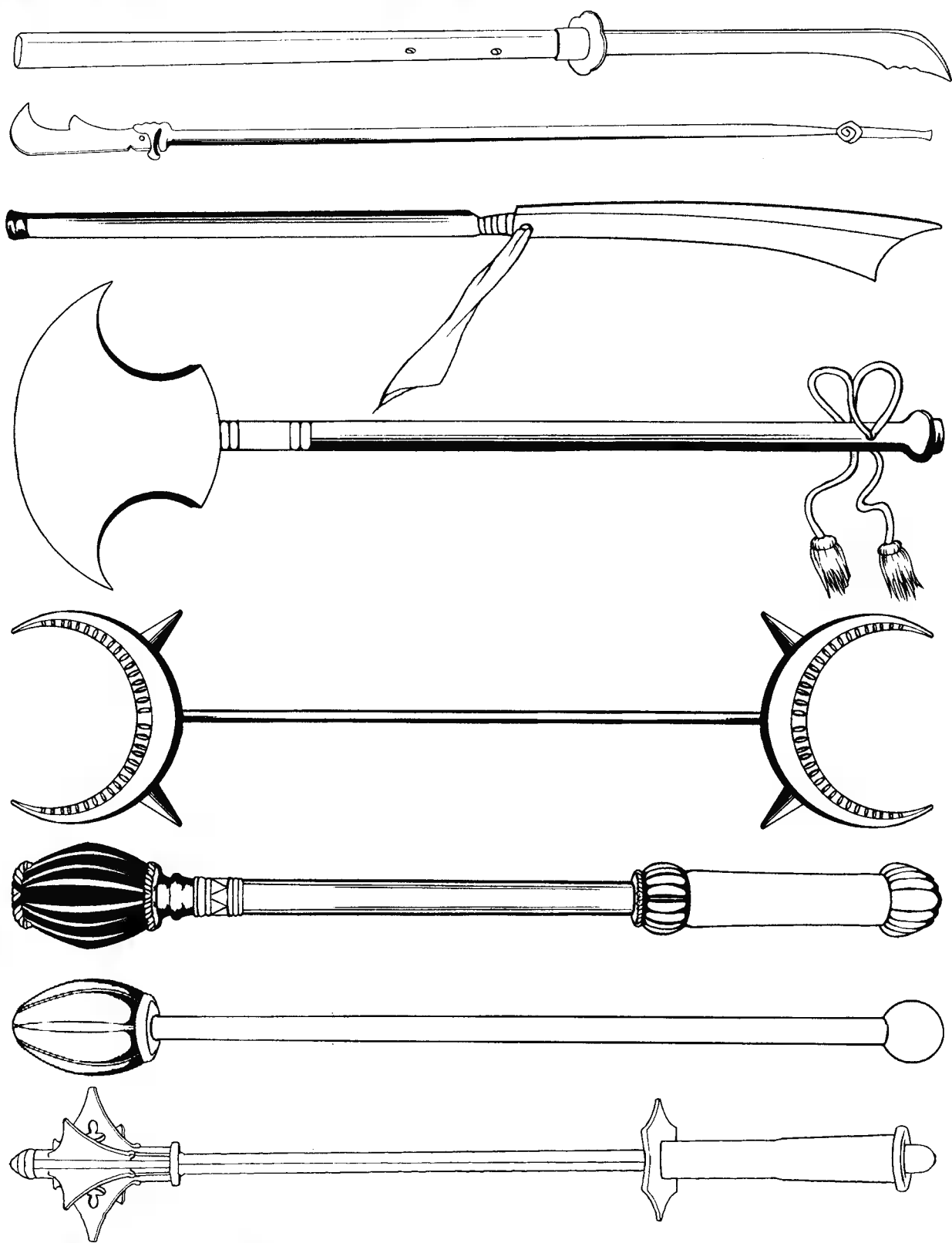


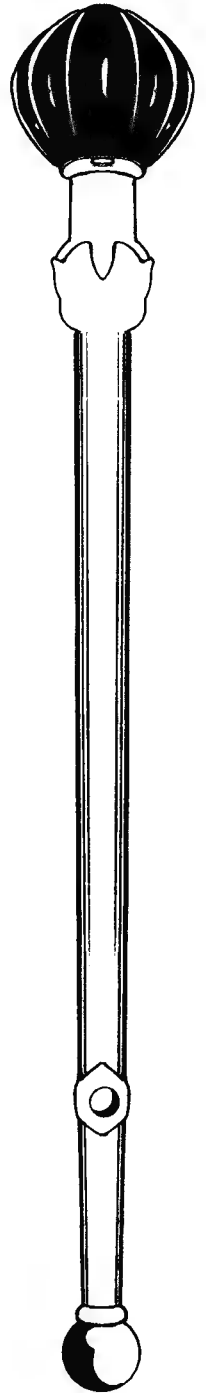
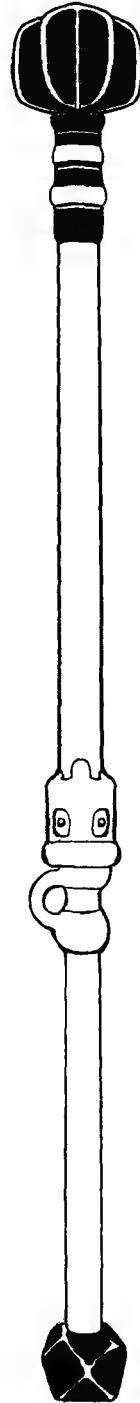
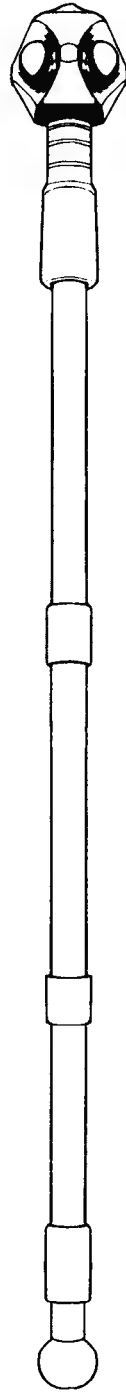
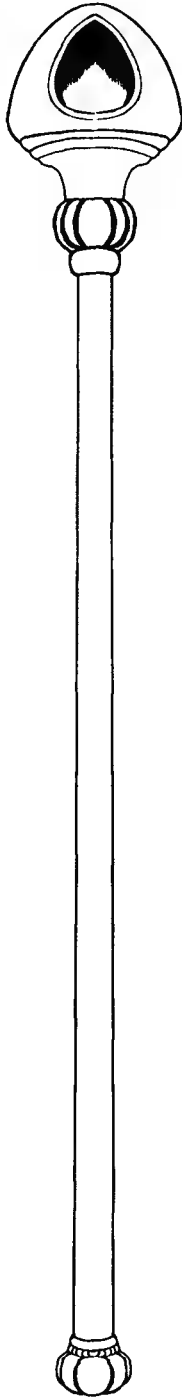
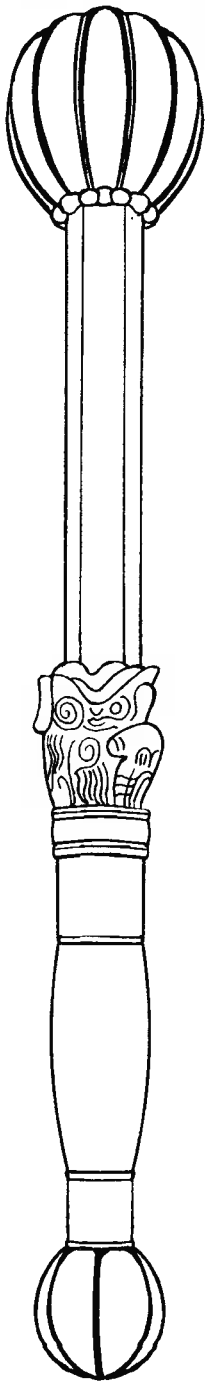
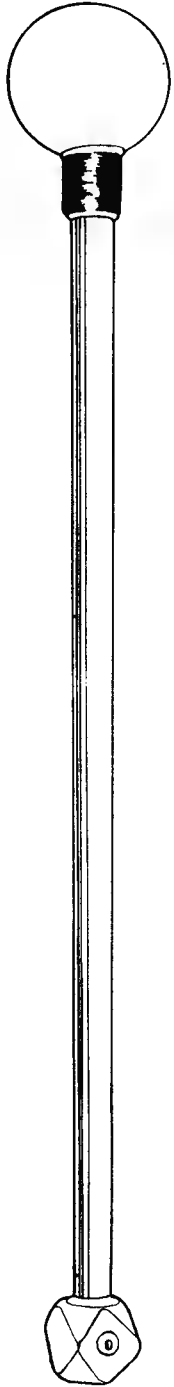












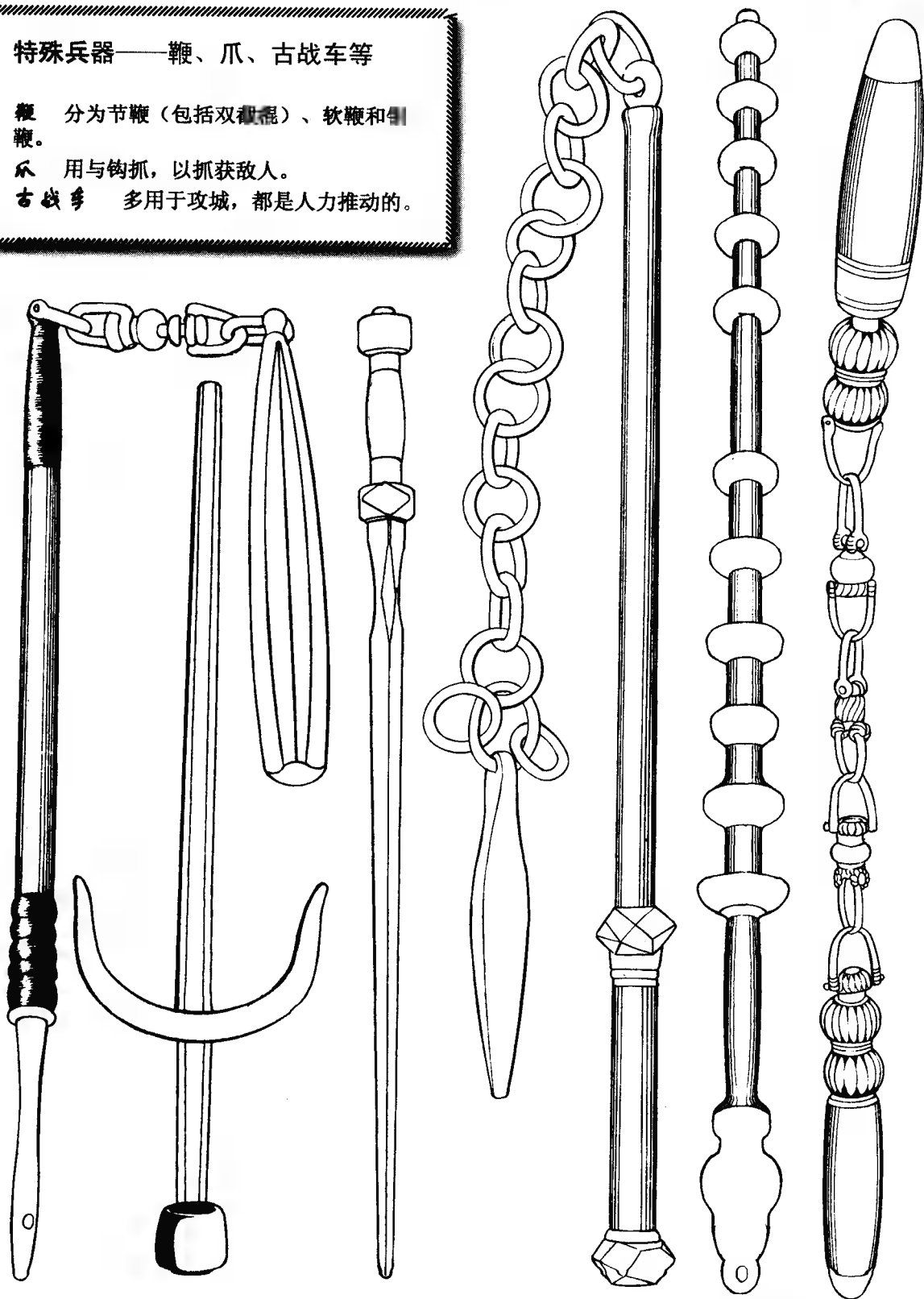


特殊兵器——鞭、爪、古战车等

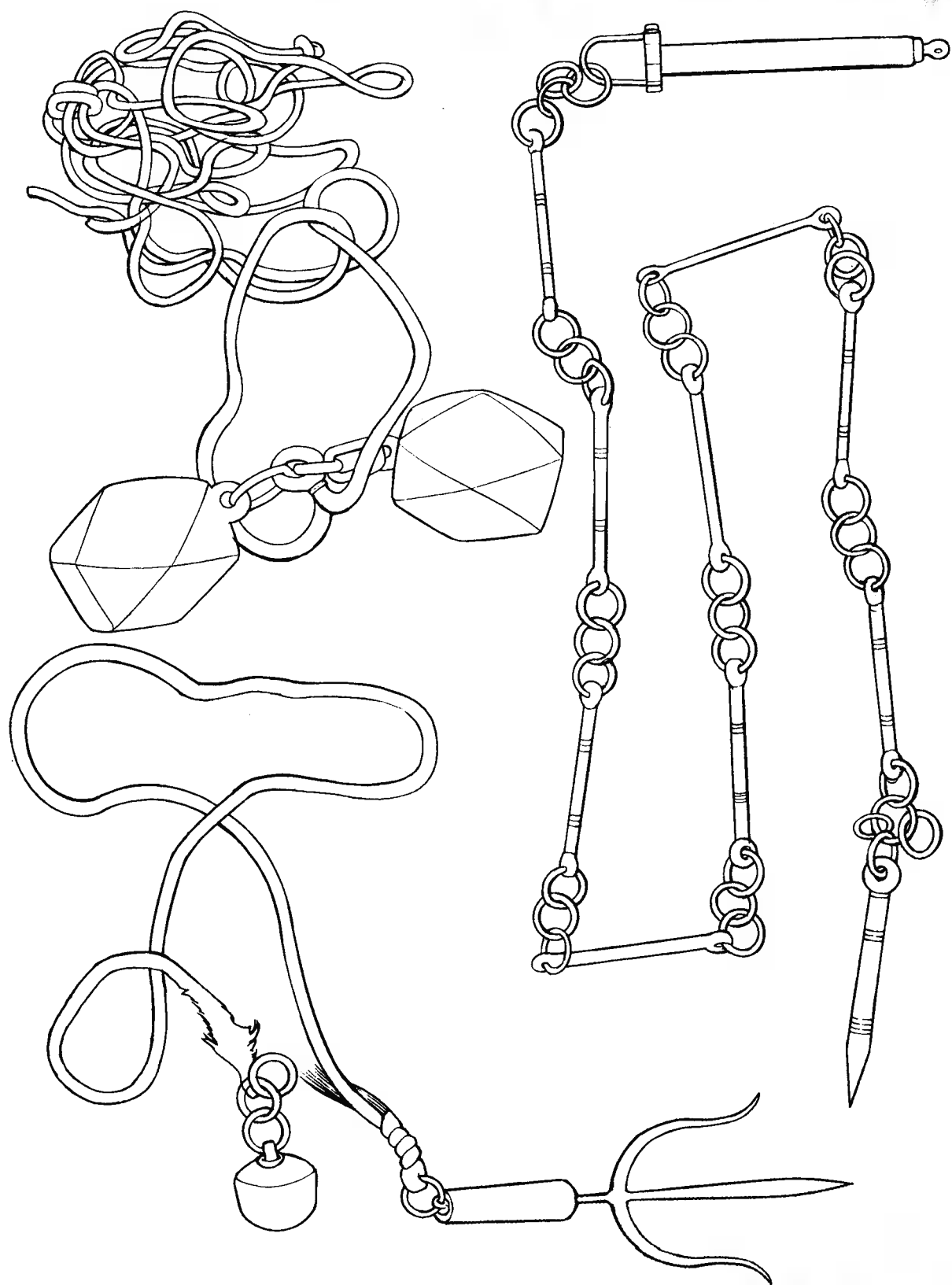
鞭 分为节鞭（包括双截棍）、软鞭和制鞭。

爪 用与钩抓，以抓获敌人。

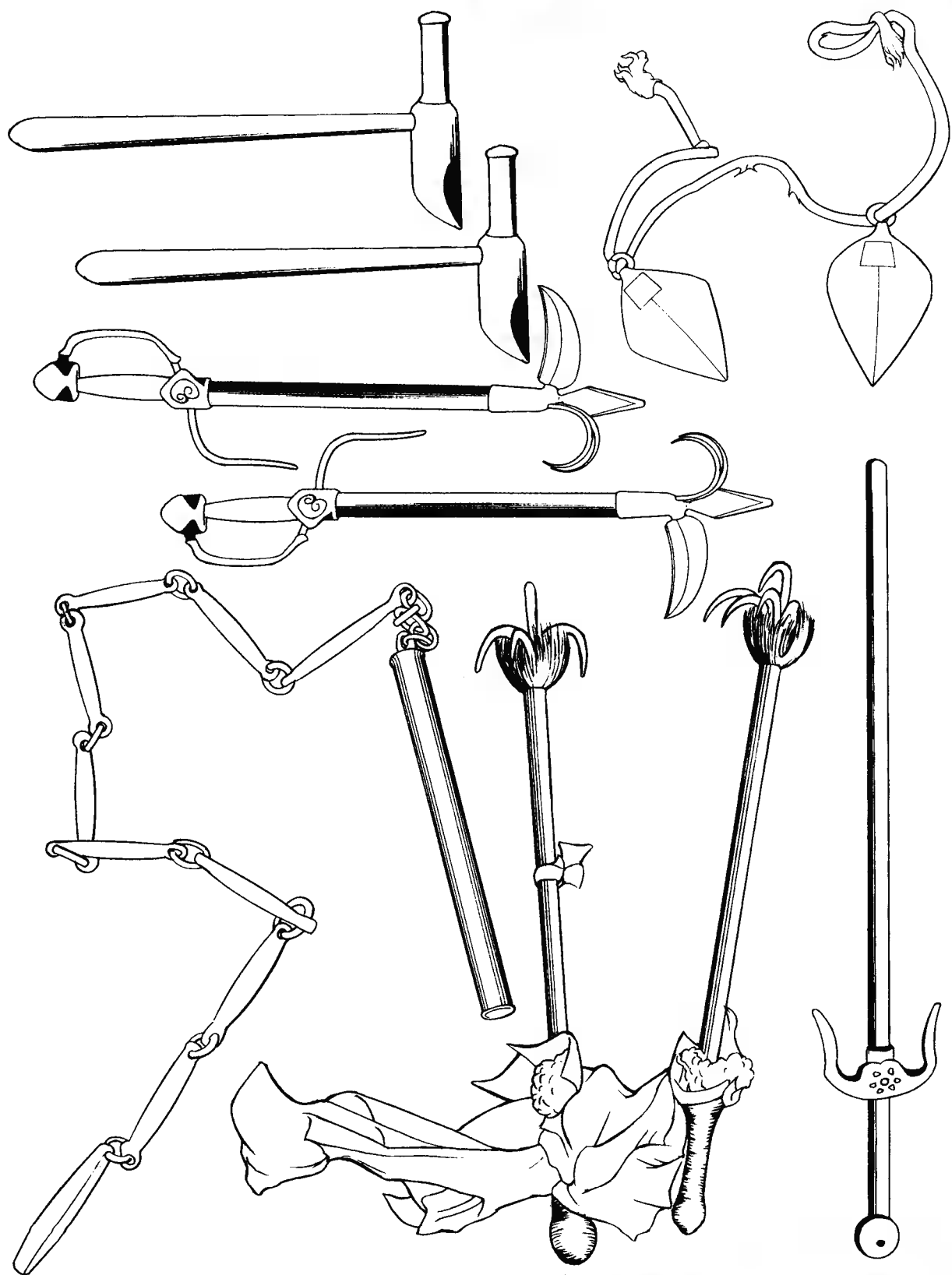
古战车 多用于攻城，都是人力推动的。

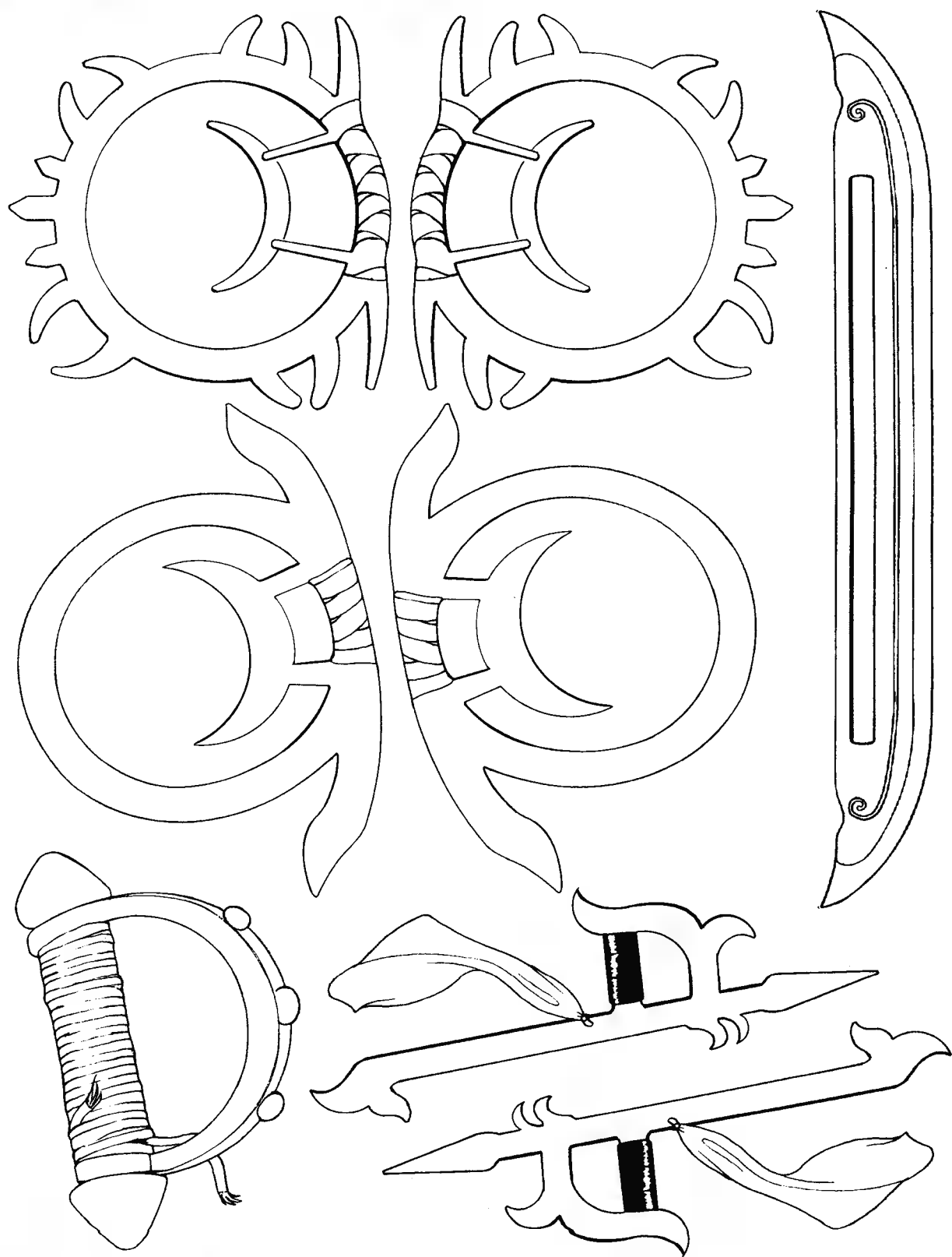


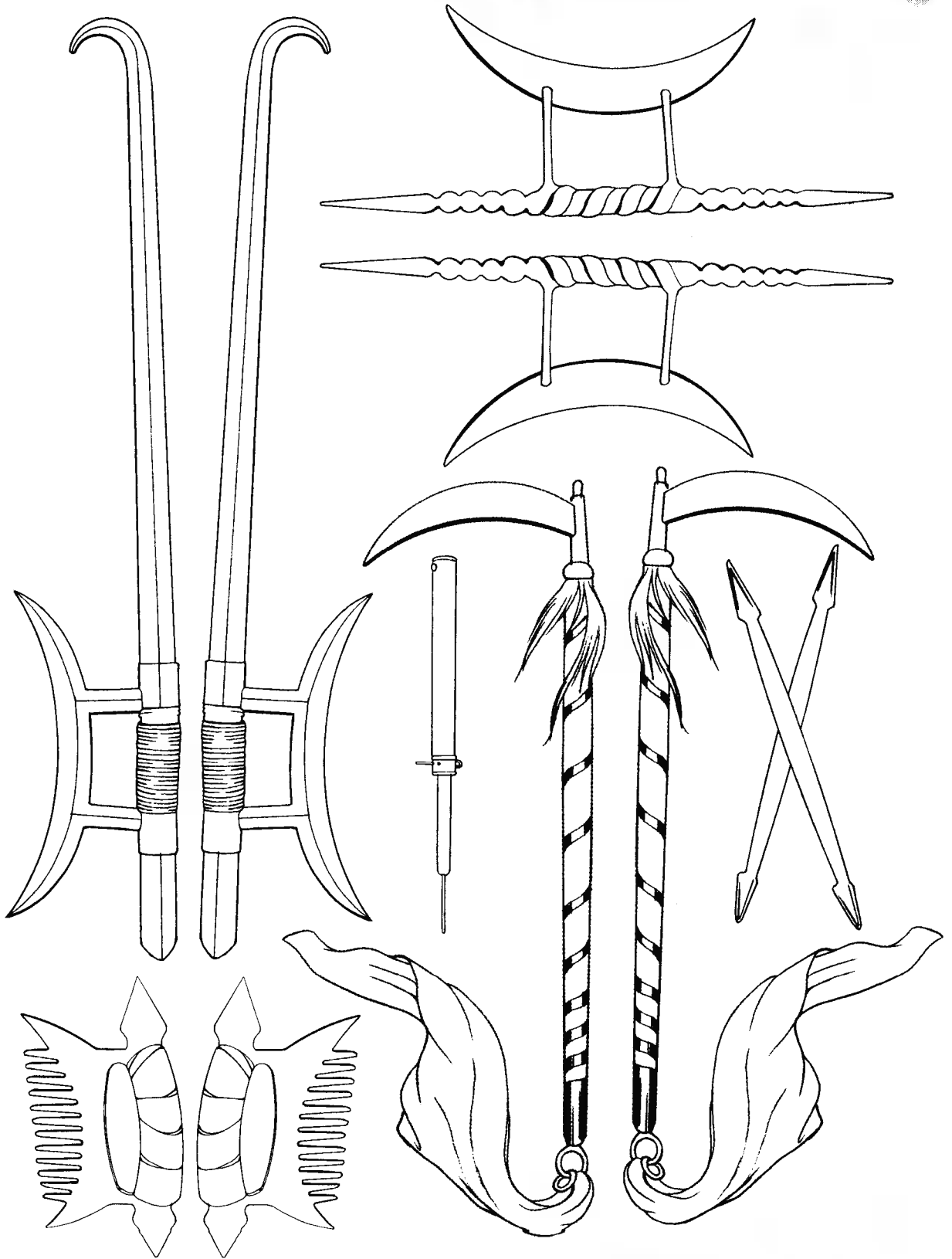


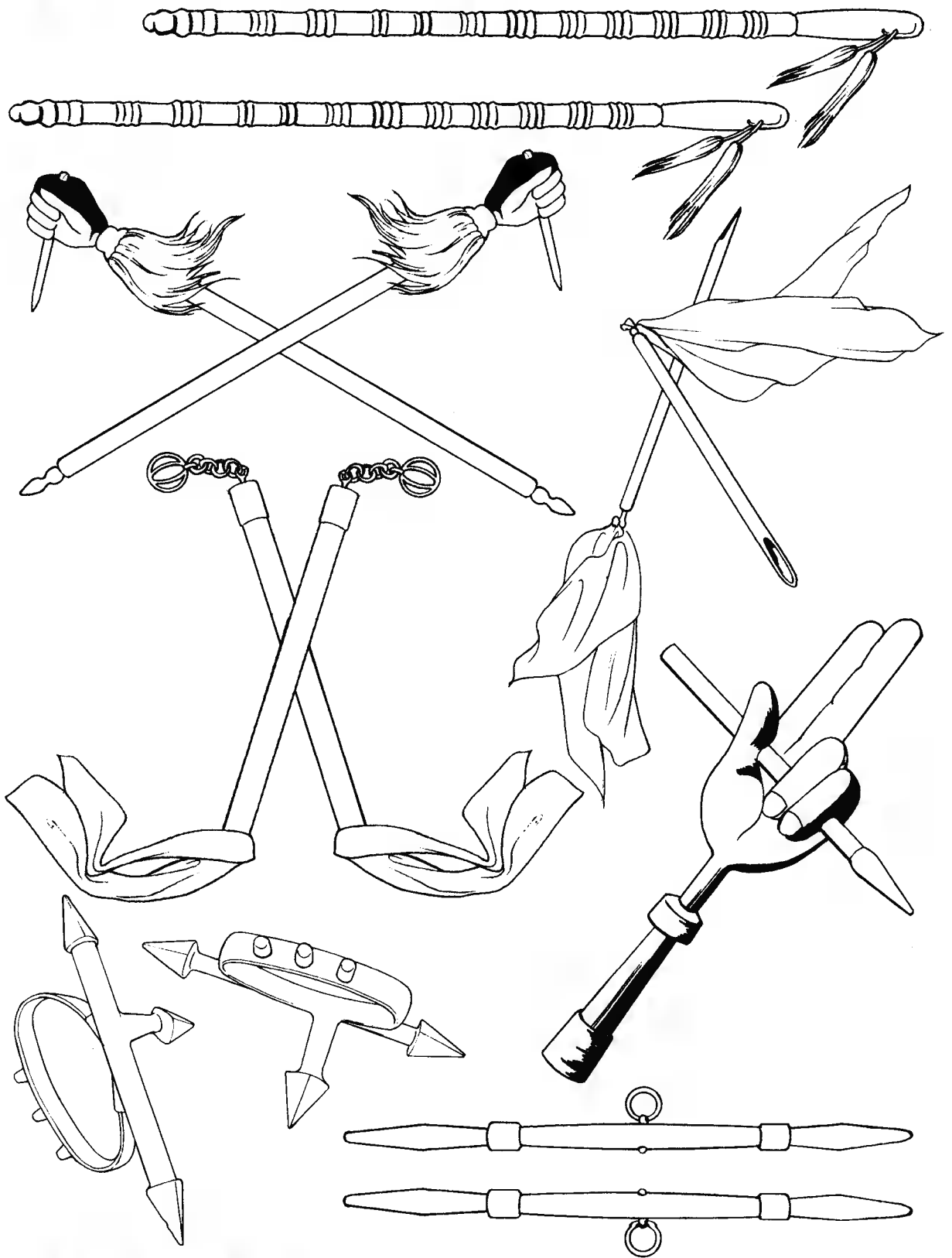


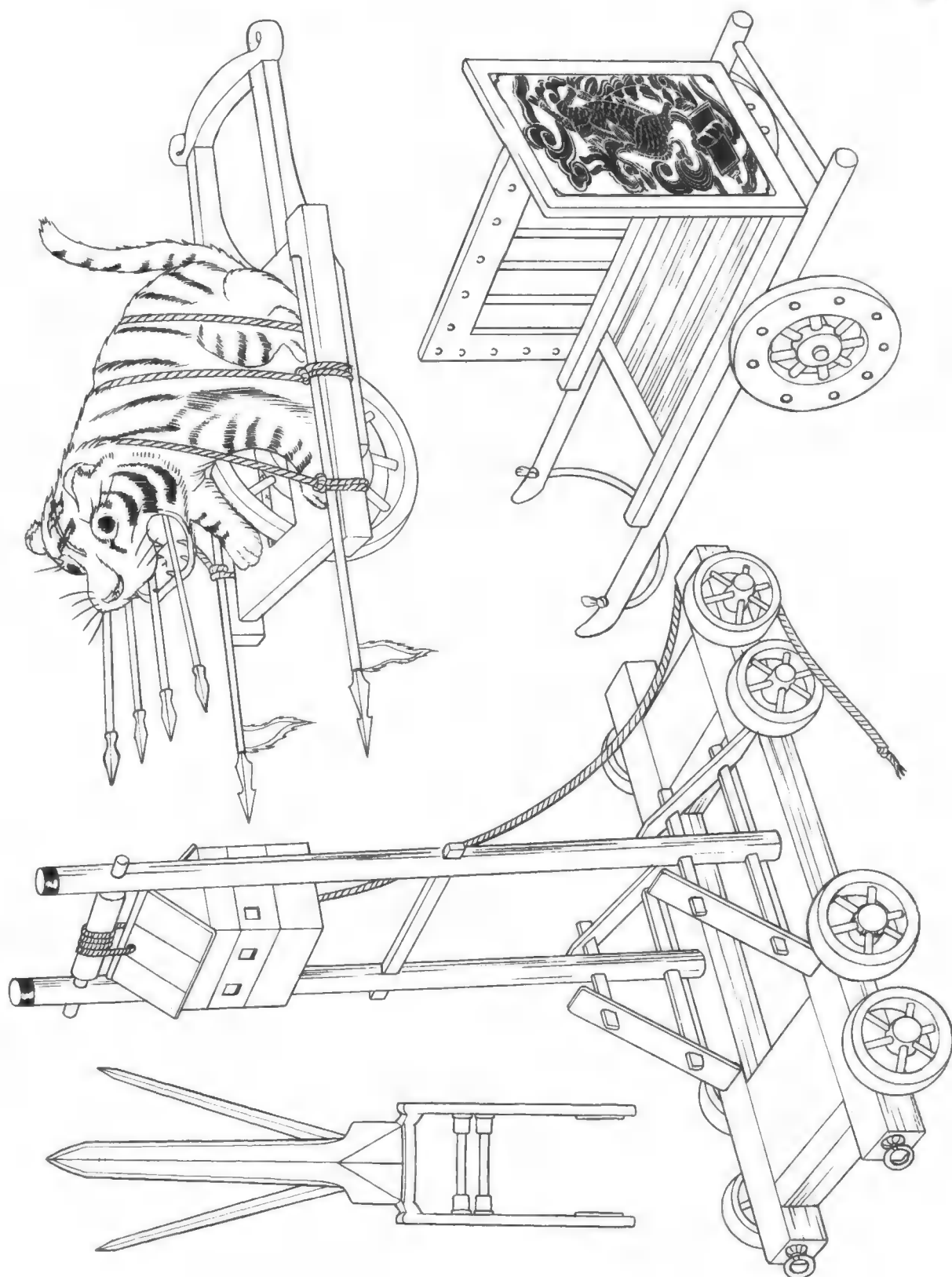


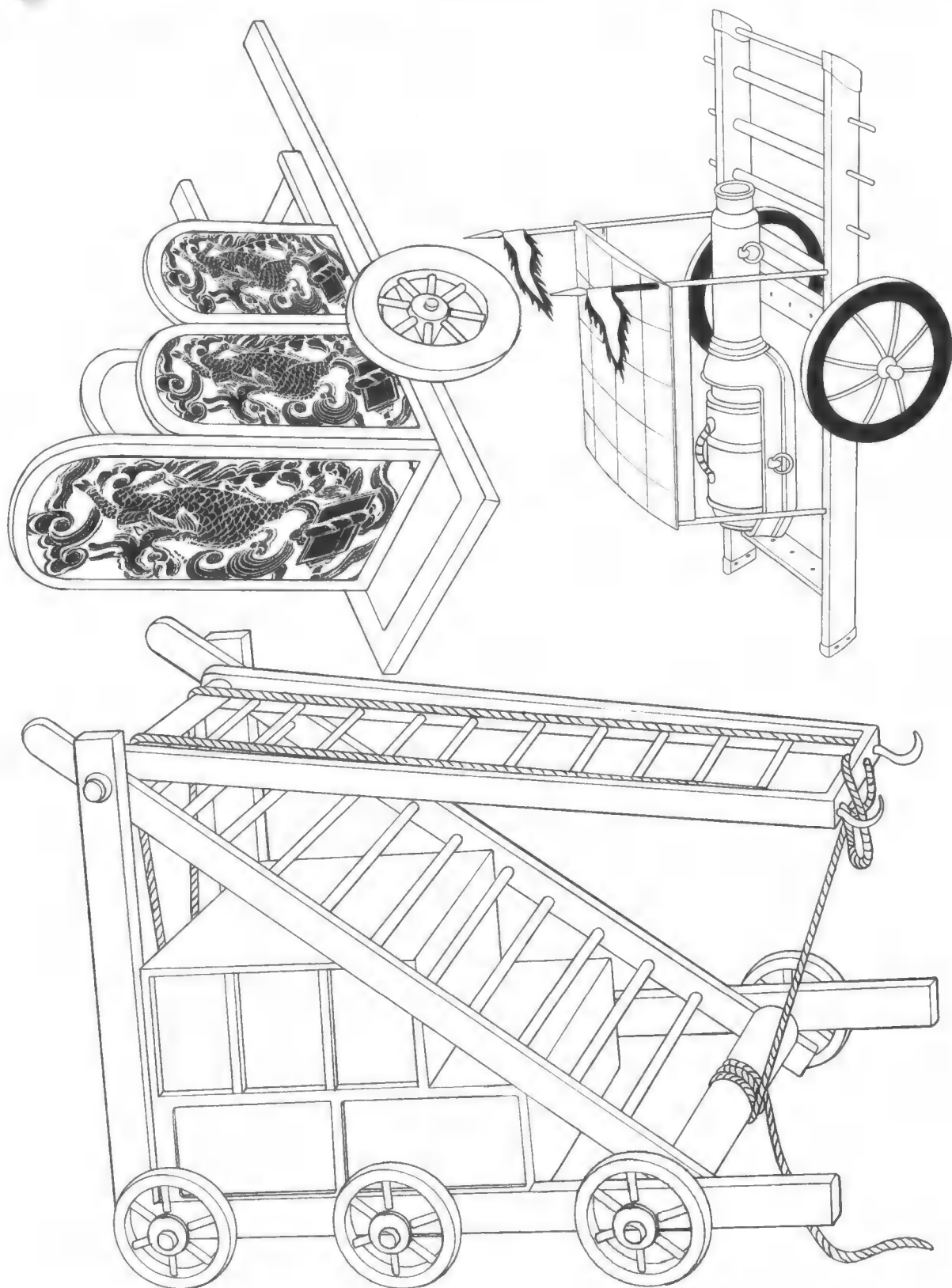


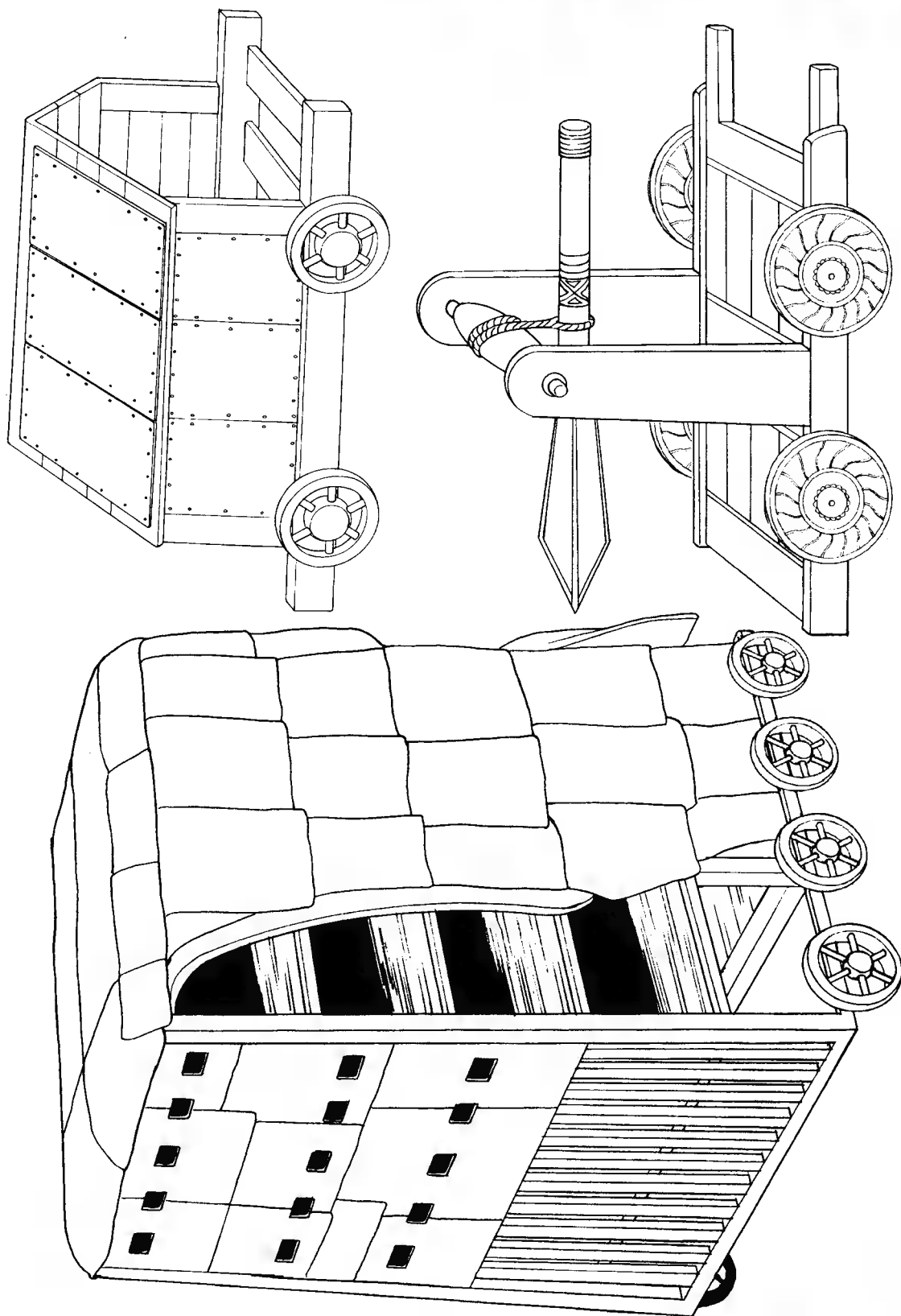


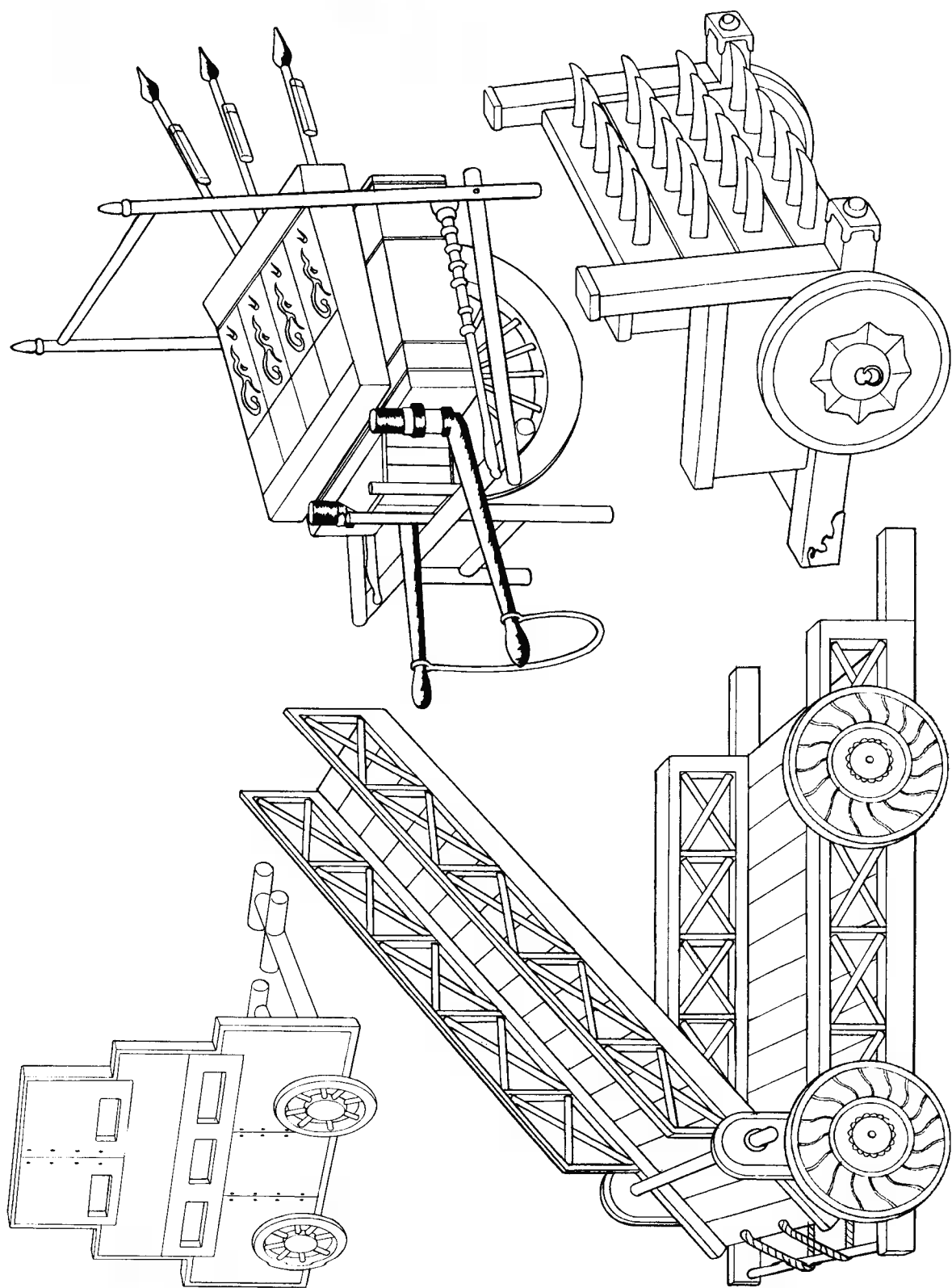










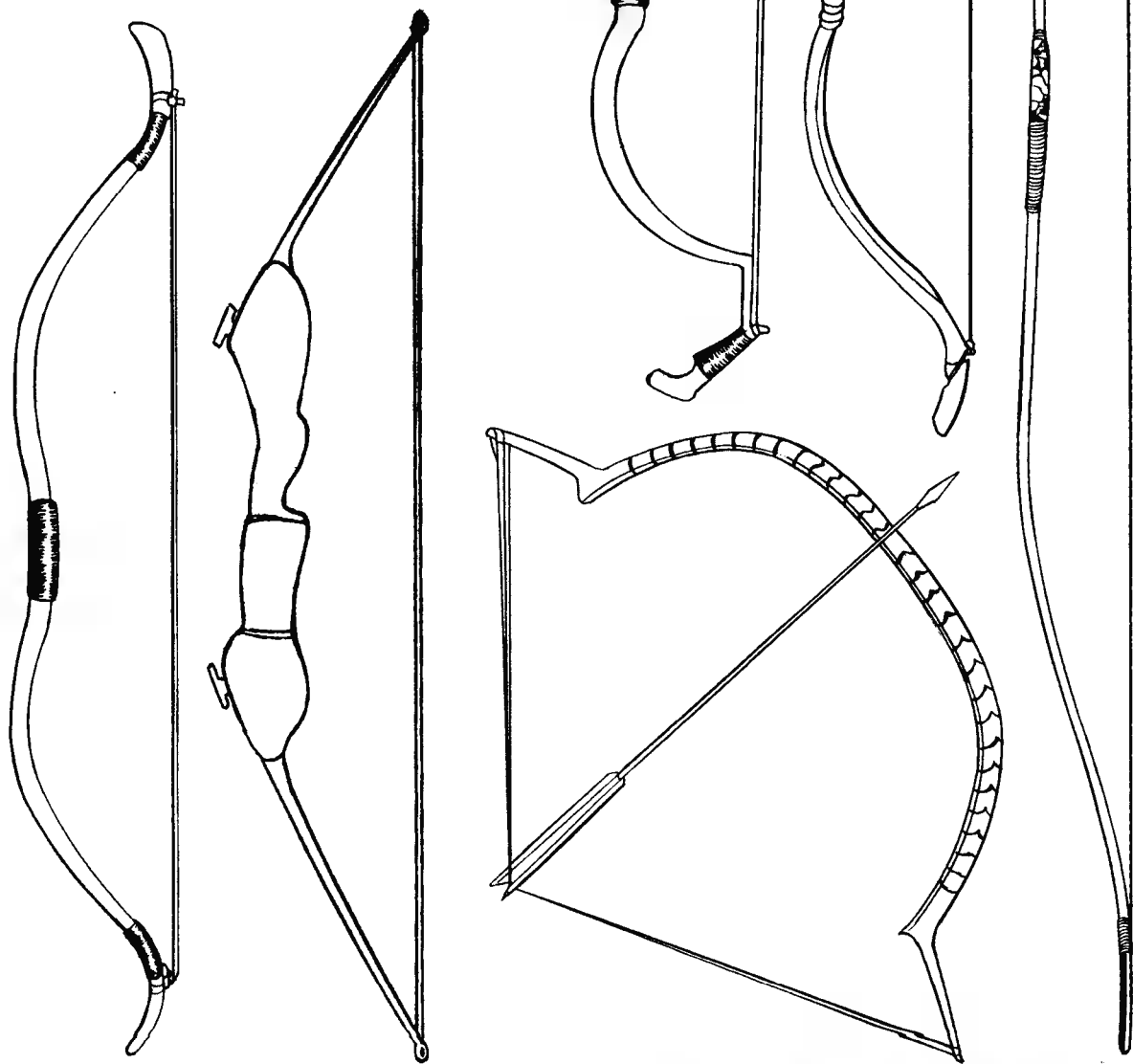


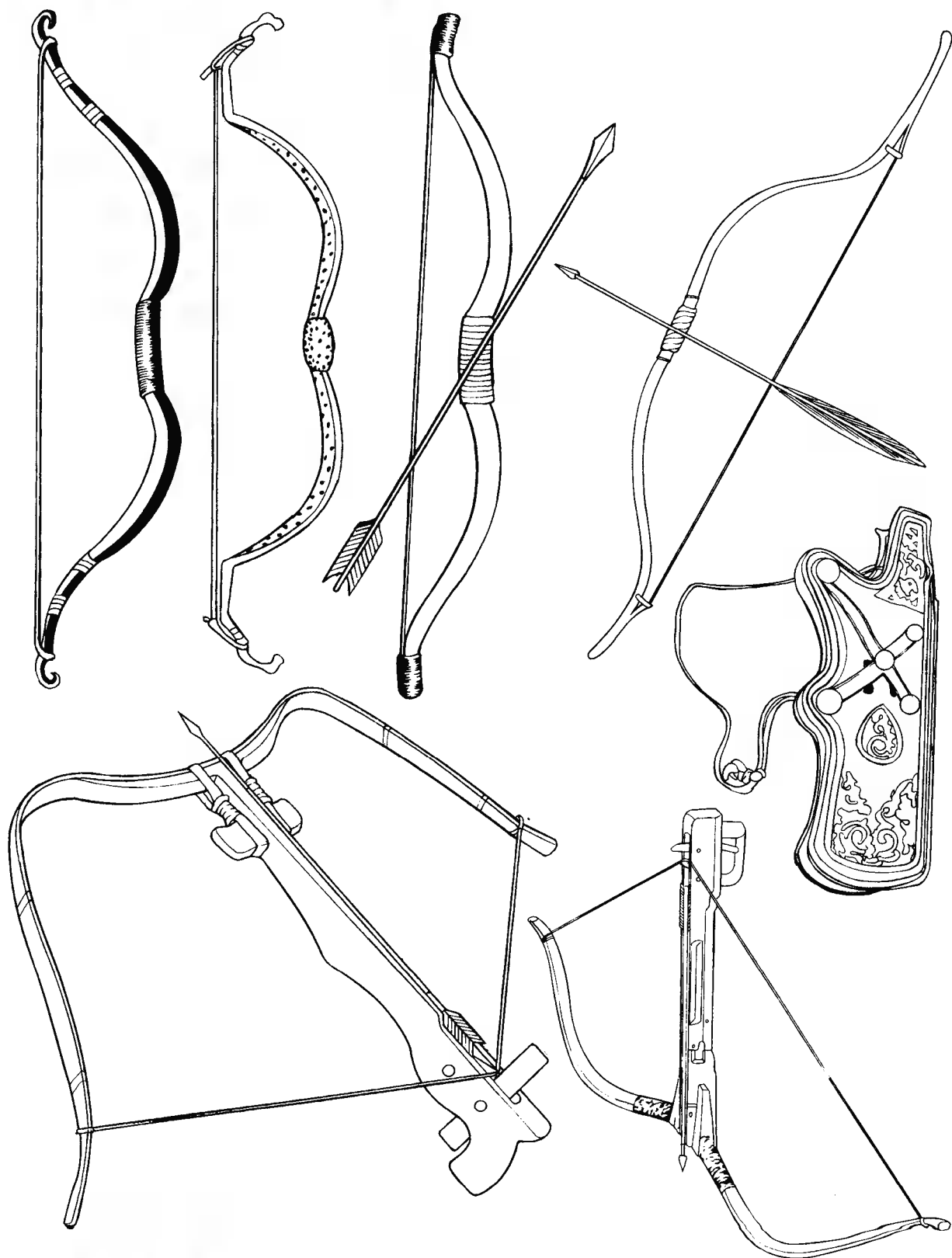
远程兵器——弓、弩、古火器

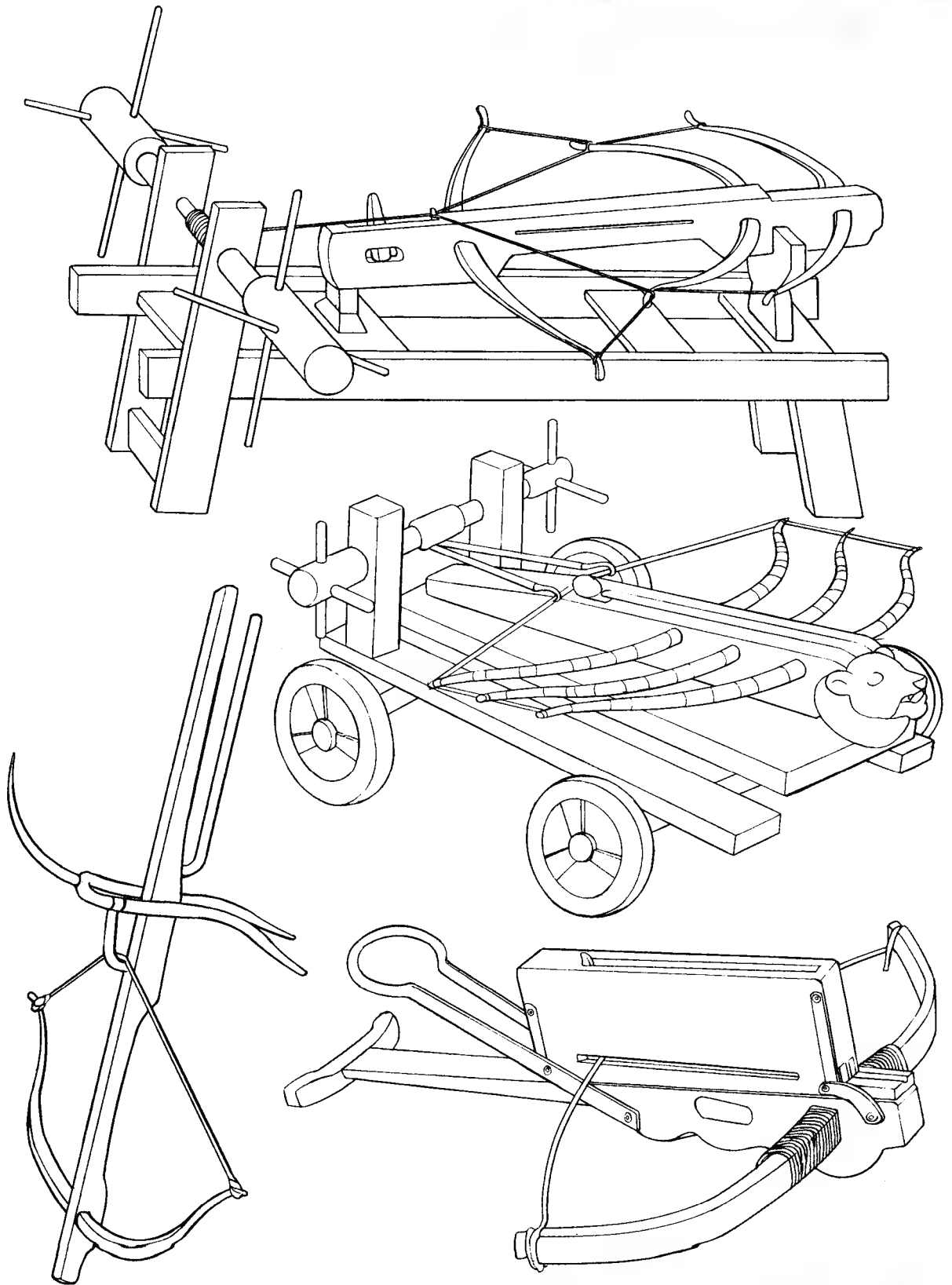
弓 相传是黄帝的部下“挥”发明的，靠手拉弦。黄帝靠它战胜了蚩尤统一了中原。

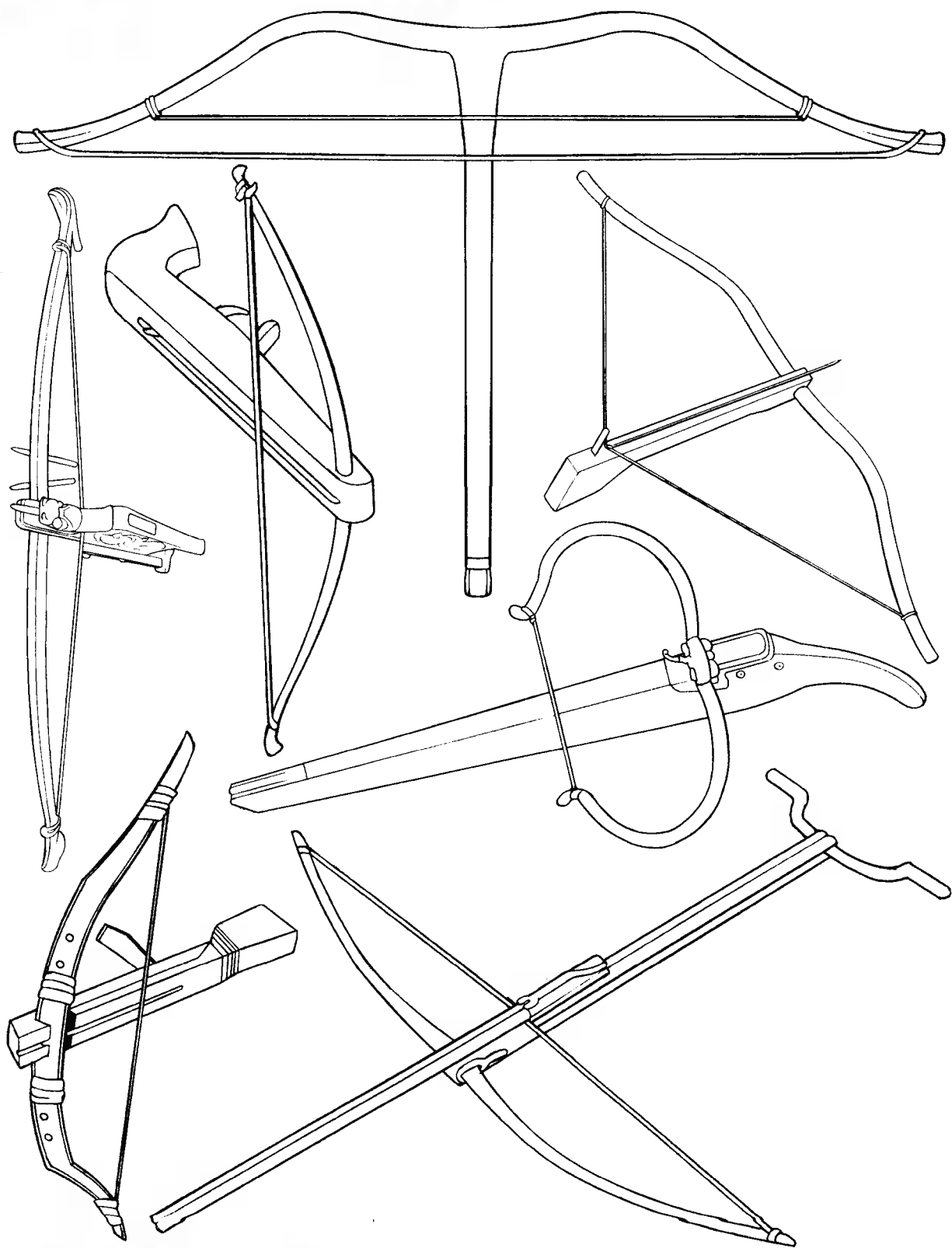
弩 则是黄帝亲自发明，有自动的扳机，射出箭时不需要人力，力道强劲，射程比弓远。

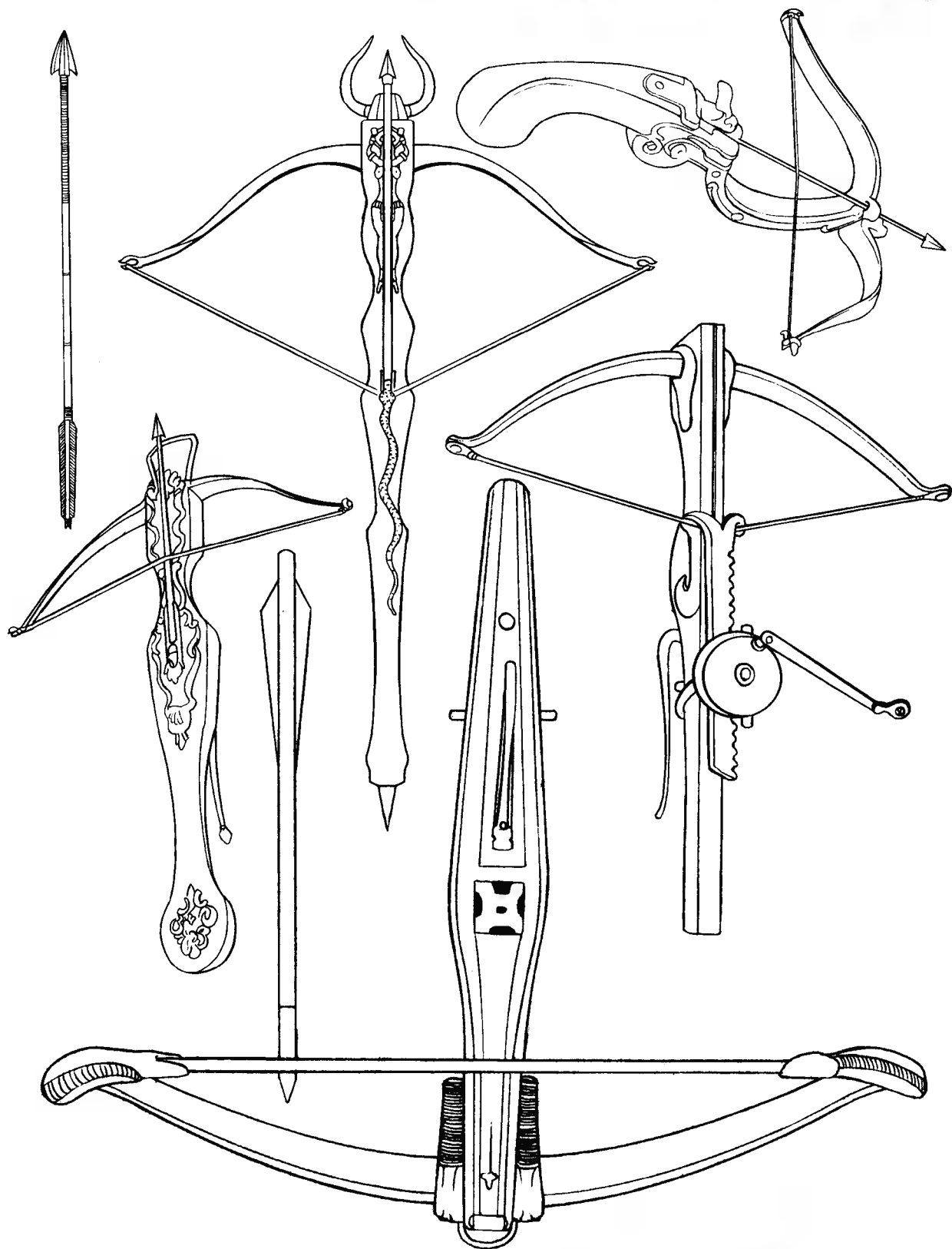
古火器 火药是中国古代四大发明之一，后来传到西域并由欧洲人发展出了强大的火枪。

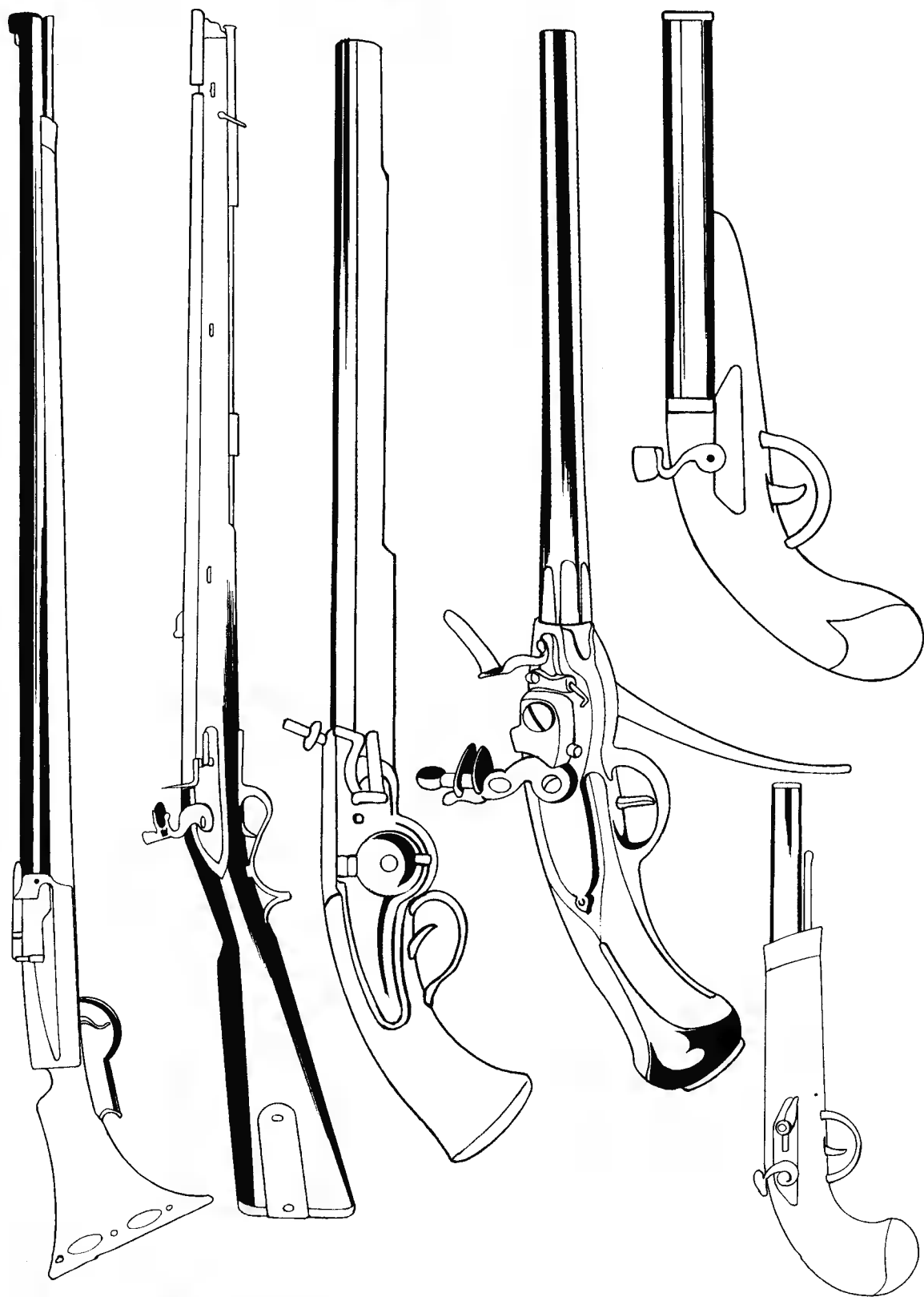


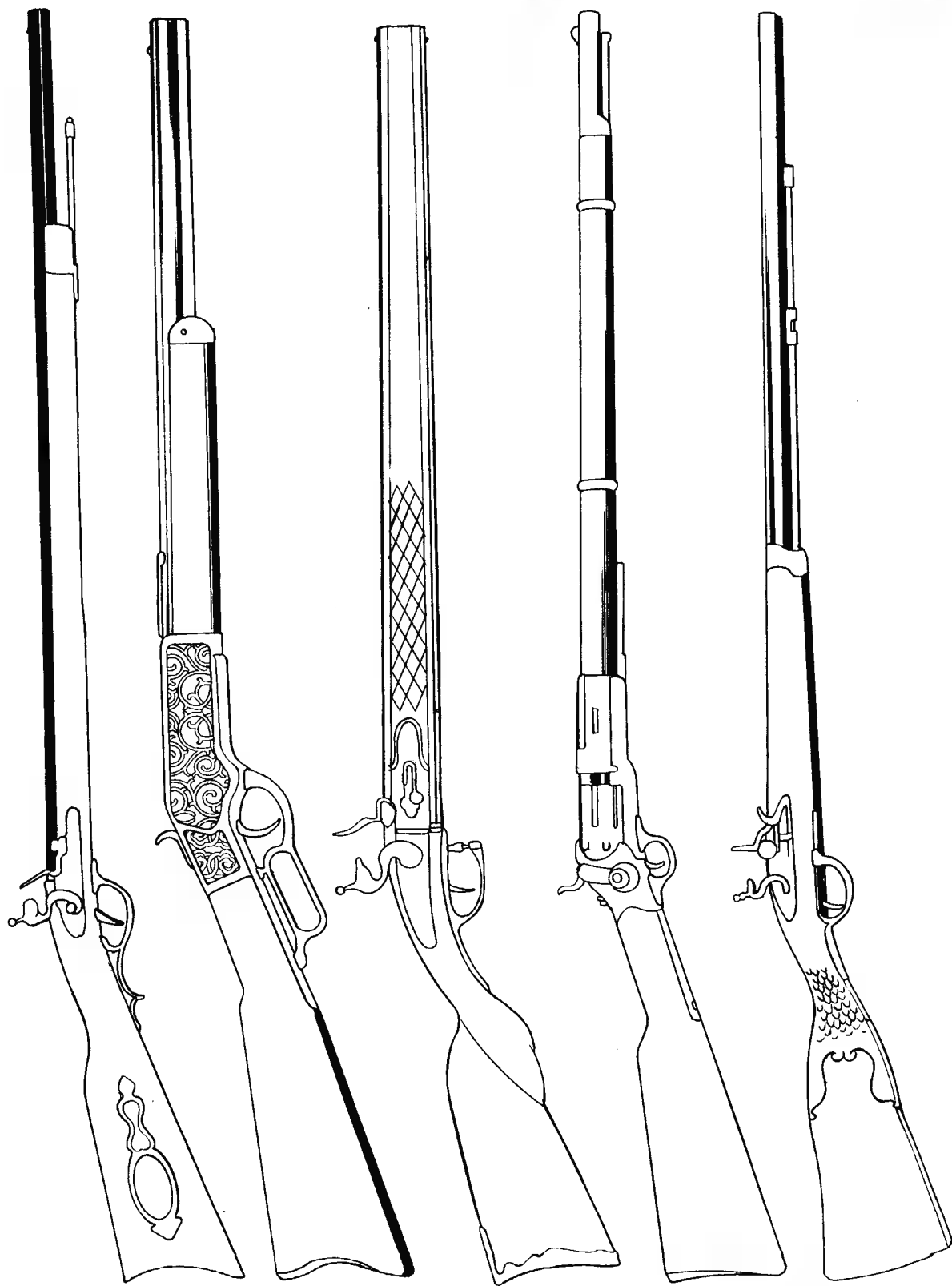


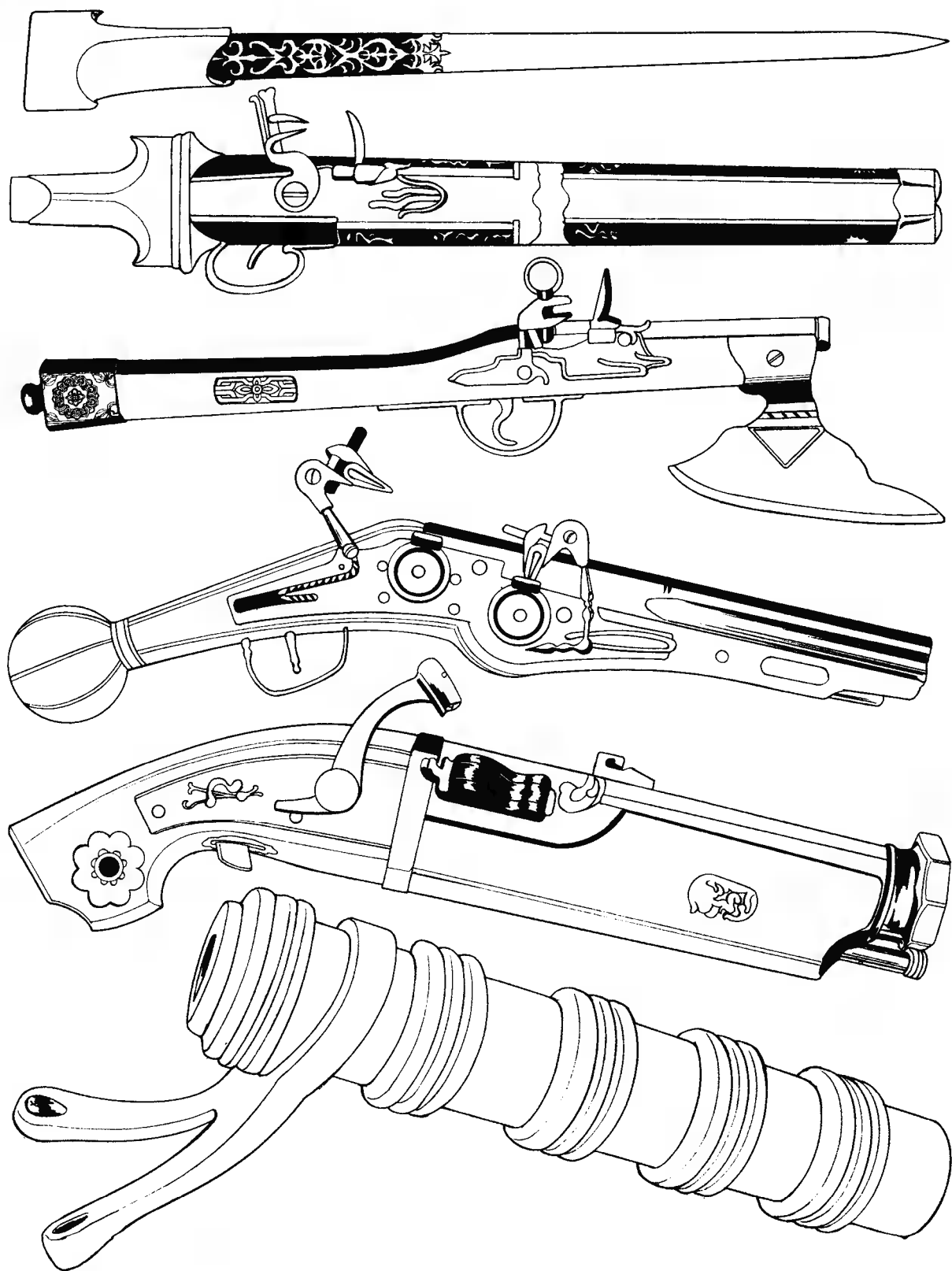






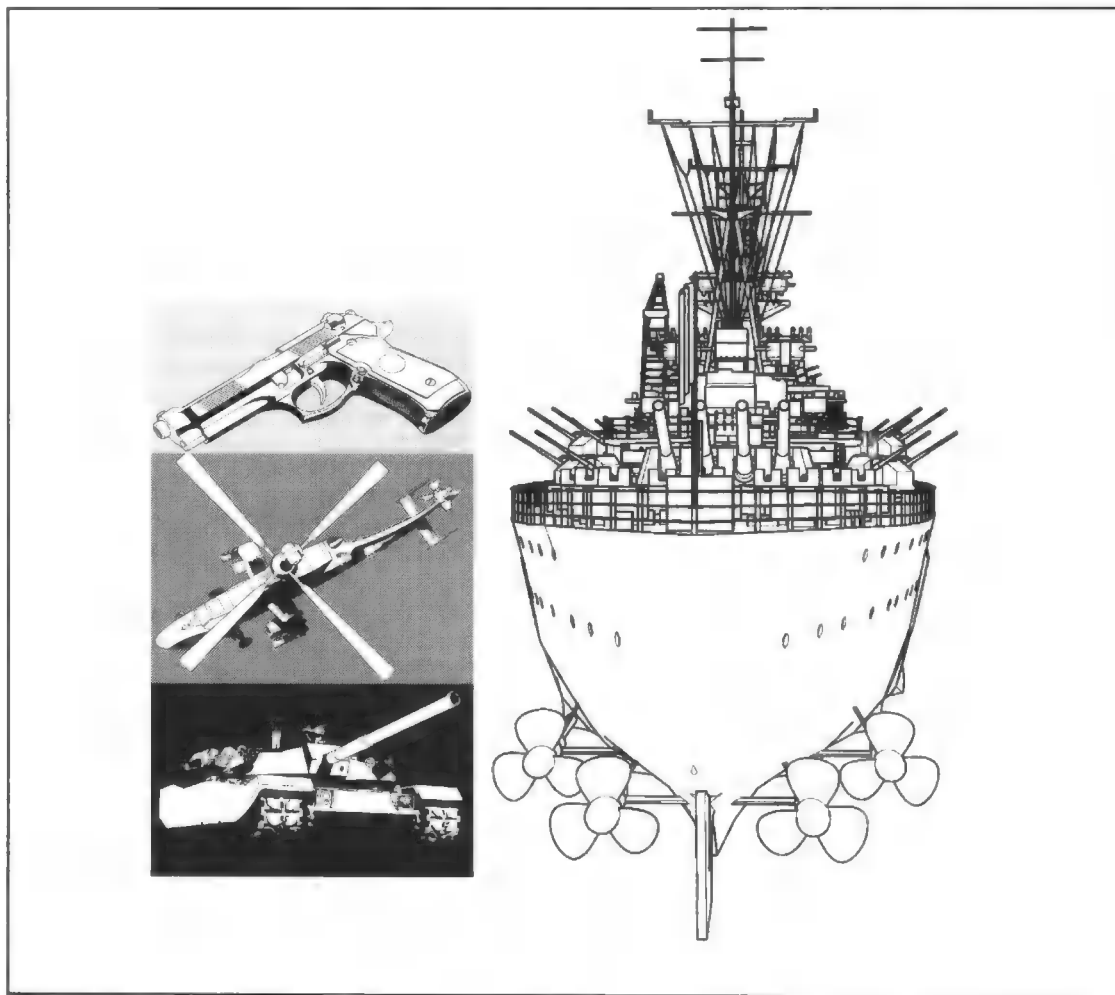






第2章

现代兵器篇



现代刀具
枪械
空军武器
陆军武器
海军武器

现代刀具——丛林刀、格斗刀、猎刀、多功能刀、军刺等

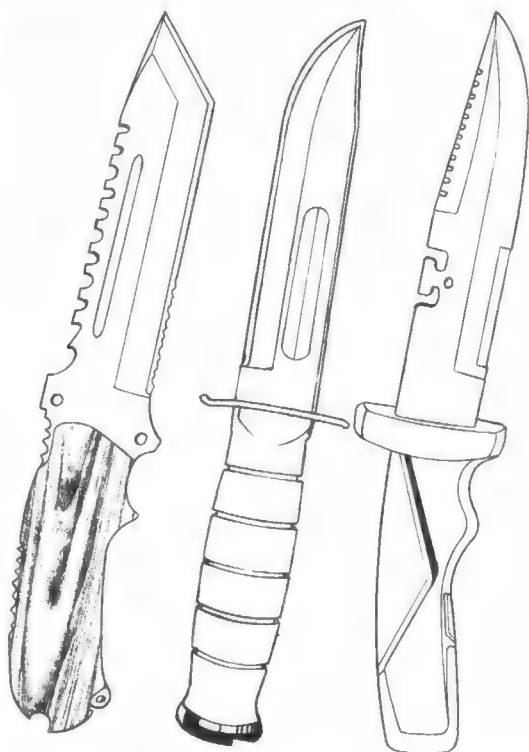
丛林刀 用于从林中砍掉植物藤蔓，开辟道路。

格斗刀 一般为军人使用，多有放血的血槽。

猎刀 顾名思义是打猎时使用的刀，善于剥皮剔骨。

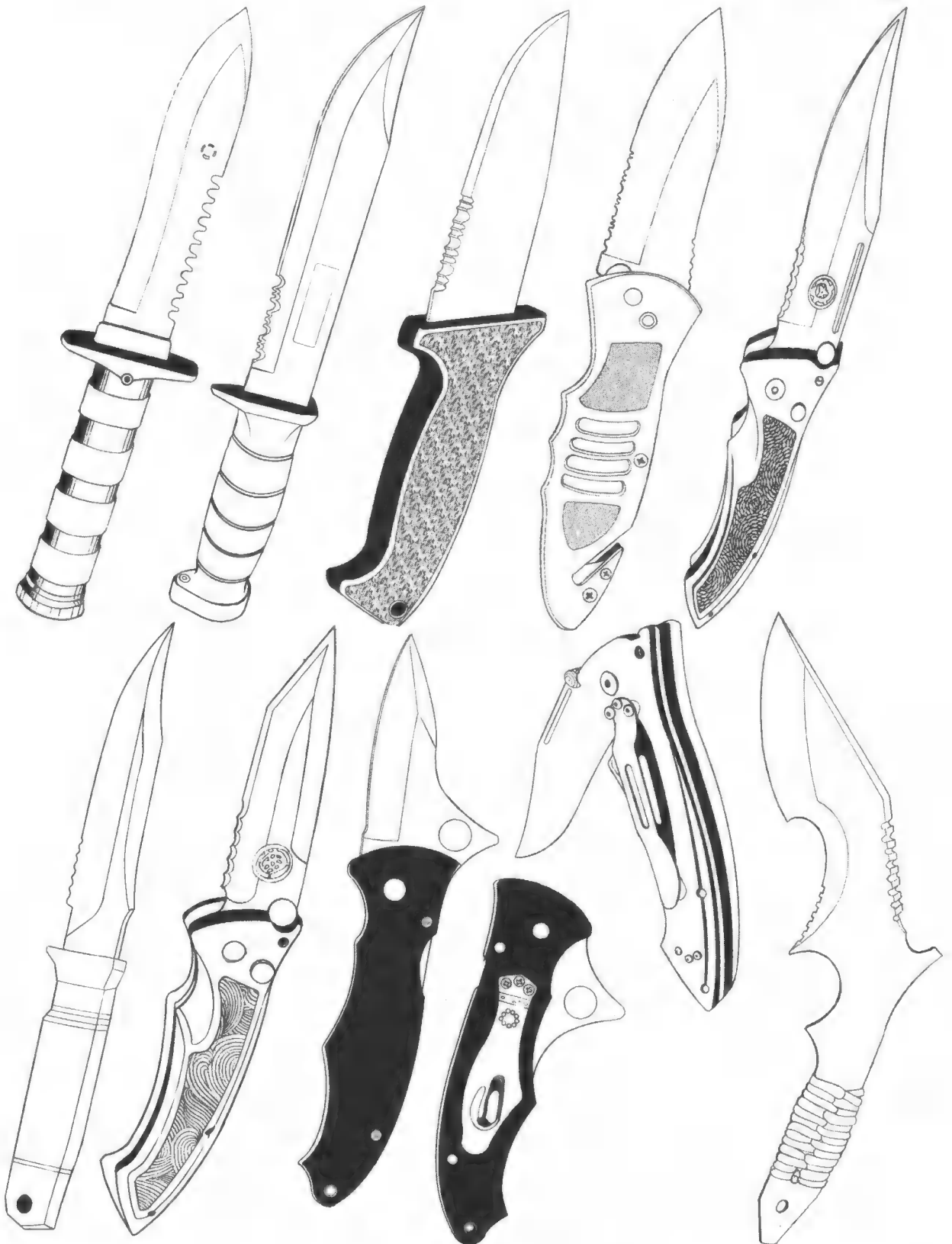
多功能刀 如瑞士军刀适用于打猎、野营等任何场合，甚至可以用做其他工具。

军刺 装在枪前的刺刀，也可拿下来单独使用。









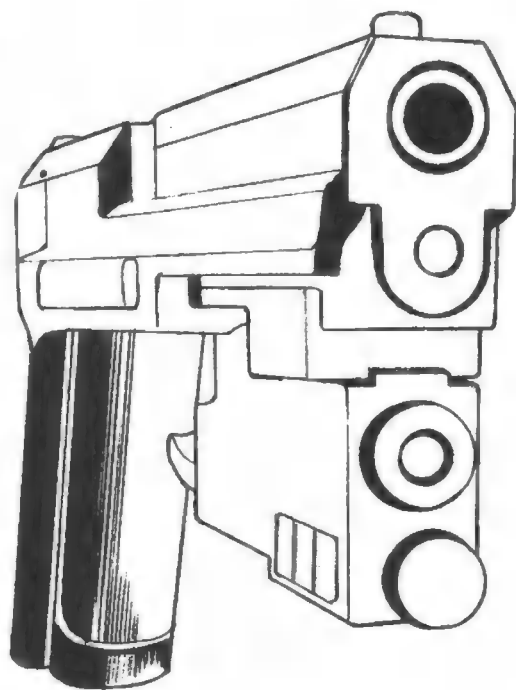
枪械——手枪、冲锋枪、散弹枪、狙击步枪等

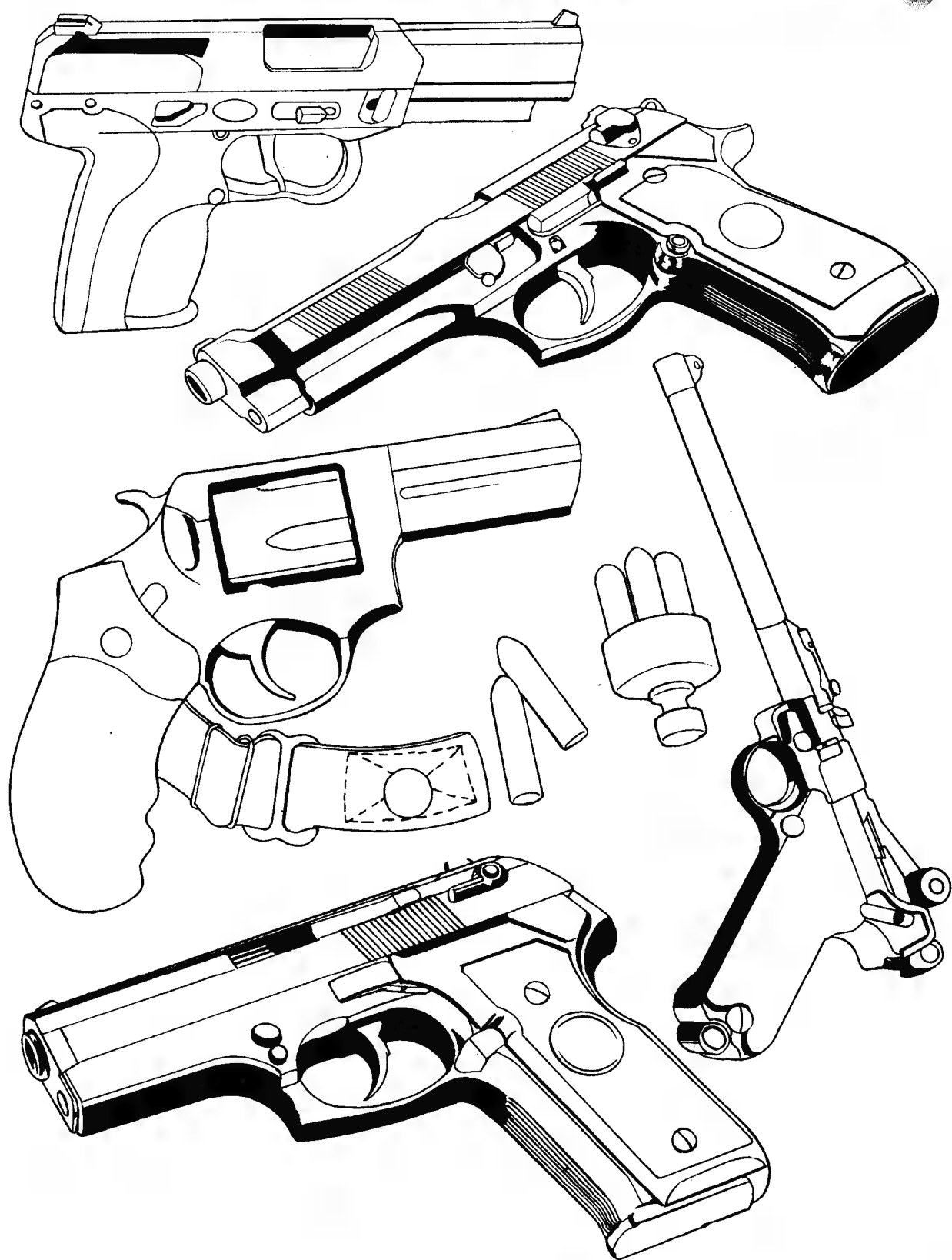
手枪 轻型的随身武器。优点是方便携带和隐藏；缺点是威力小、射程较近。沙漠之鹰、麦林左轮手枪是大家熟悉的大威力手枪。

冲锋枪 现代战场上步兵的主战武器，特点射速快，杀伤力强。著名的有M4、AK47等。

散弹枪 近距离大威力杀伤性武器，特点是子弹发射后会散开覆盖面积的范围。

狙击步枪 有远距离瞄准装置，射程非常远，精度与威力也相当高。缺点是需要稳定的支撑才能保证精度，且体积较大不易携带。

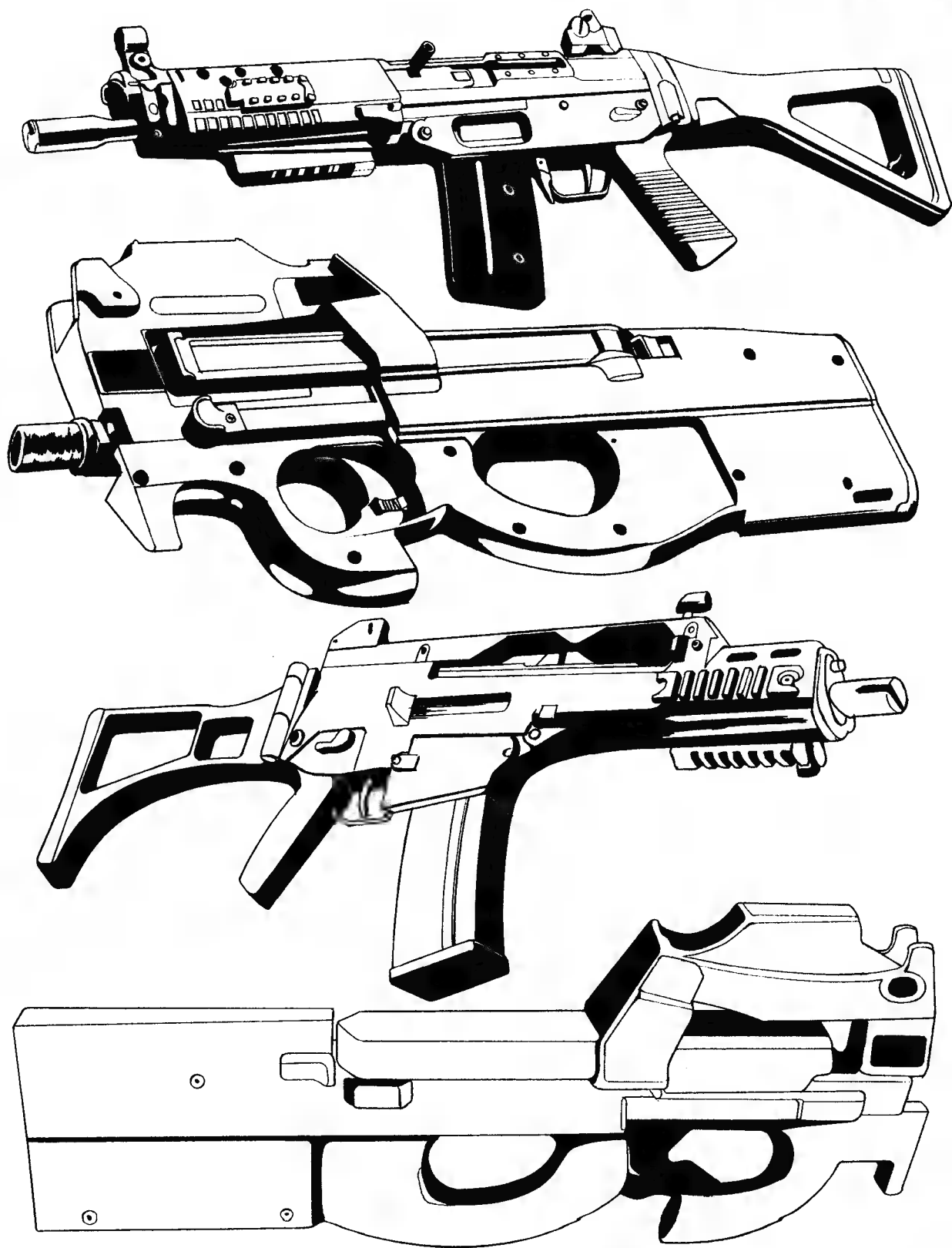


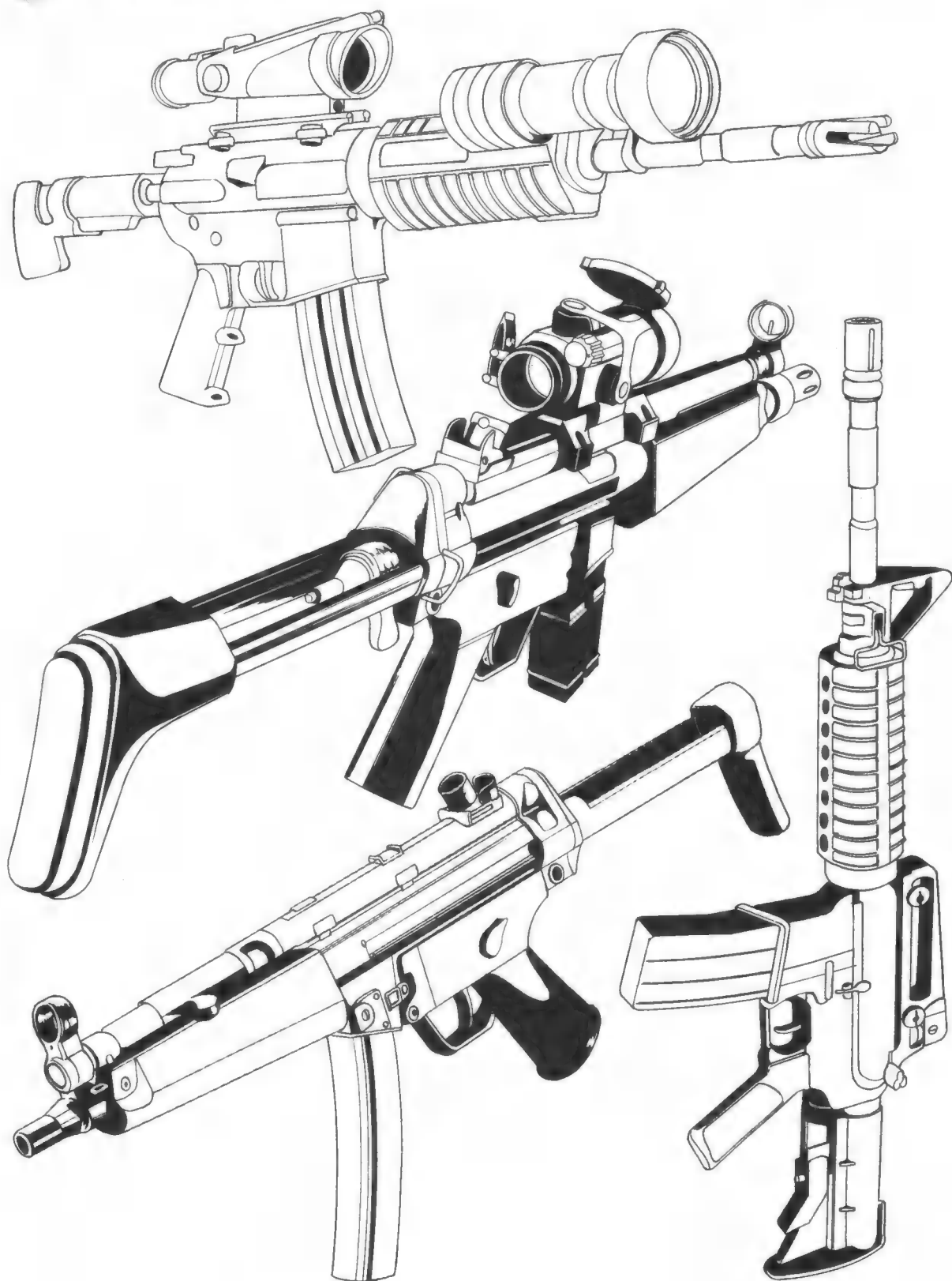




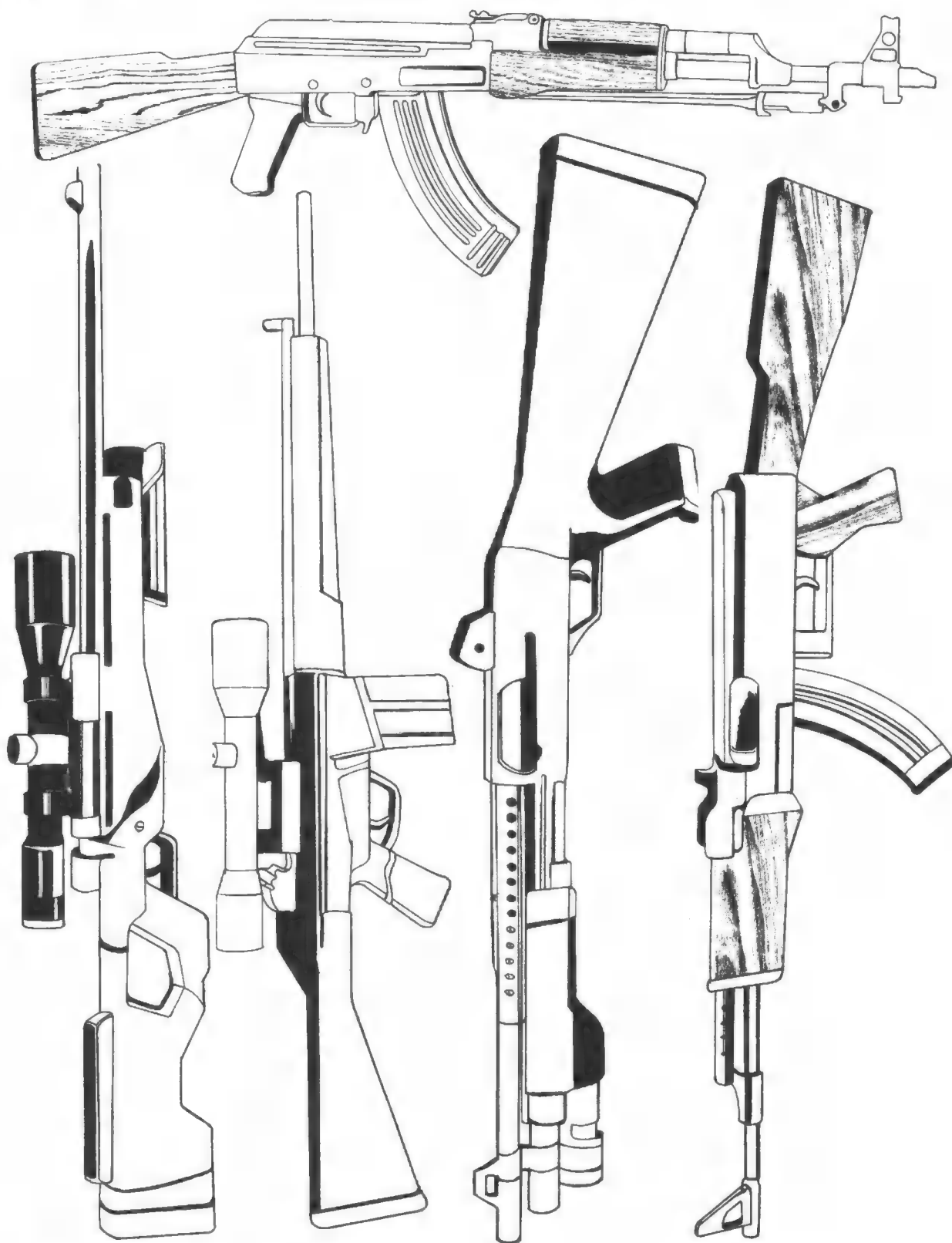


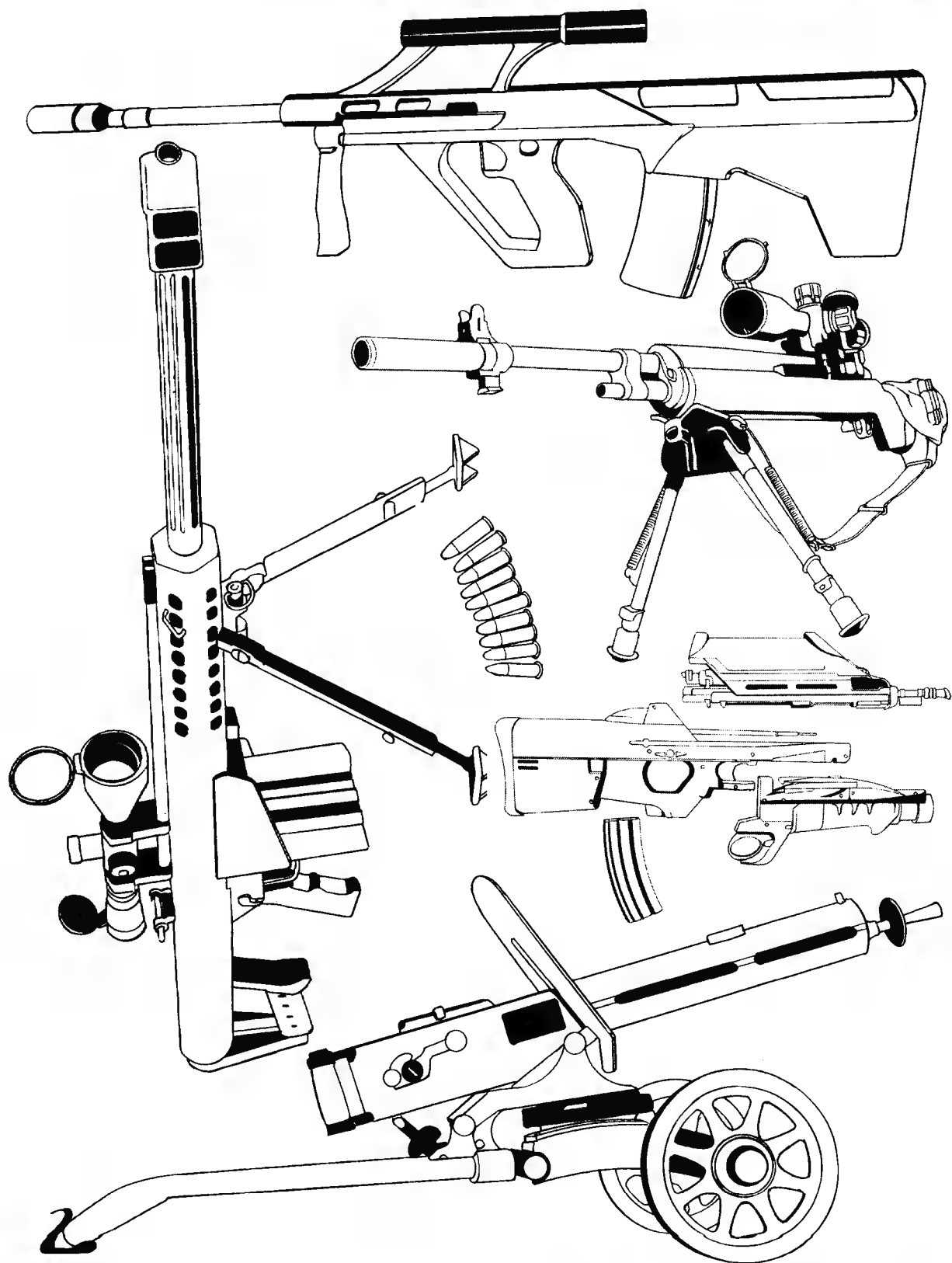












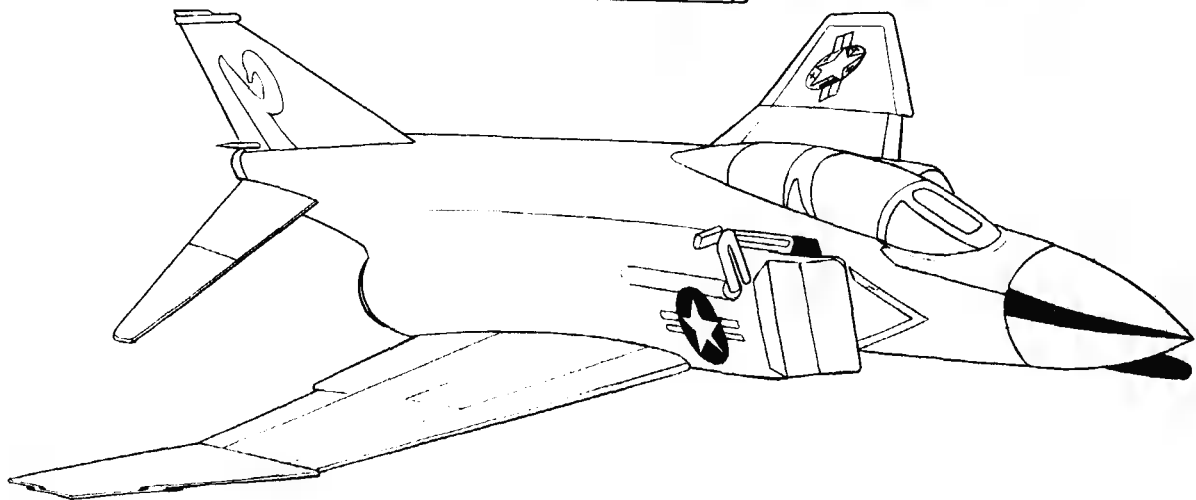
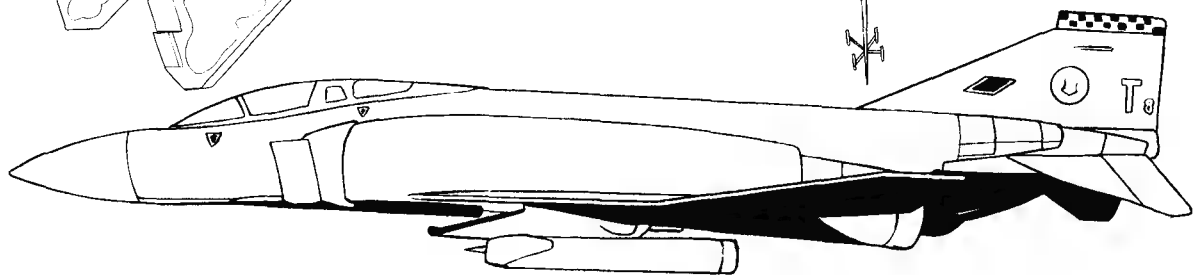
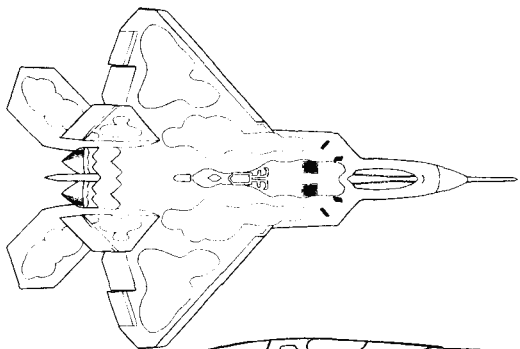
空军武器——战斗机、轰炸机、侦察机、直升机等

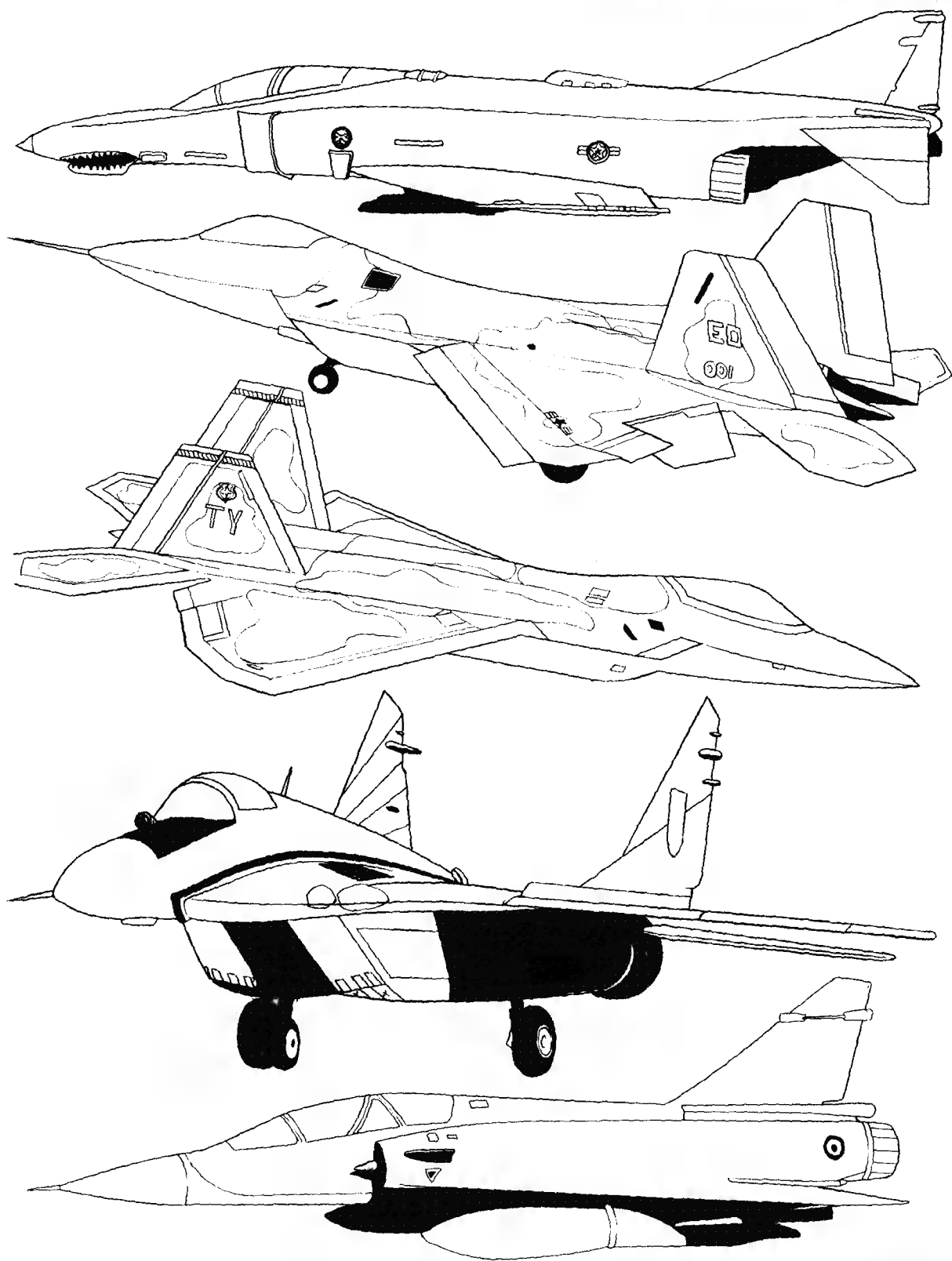
轰炸机 以其优越的机动性和长程的攻击半径在现代战争中占有极其重要的地位。

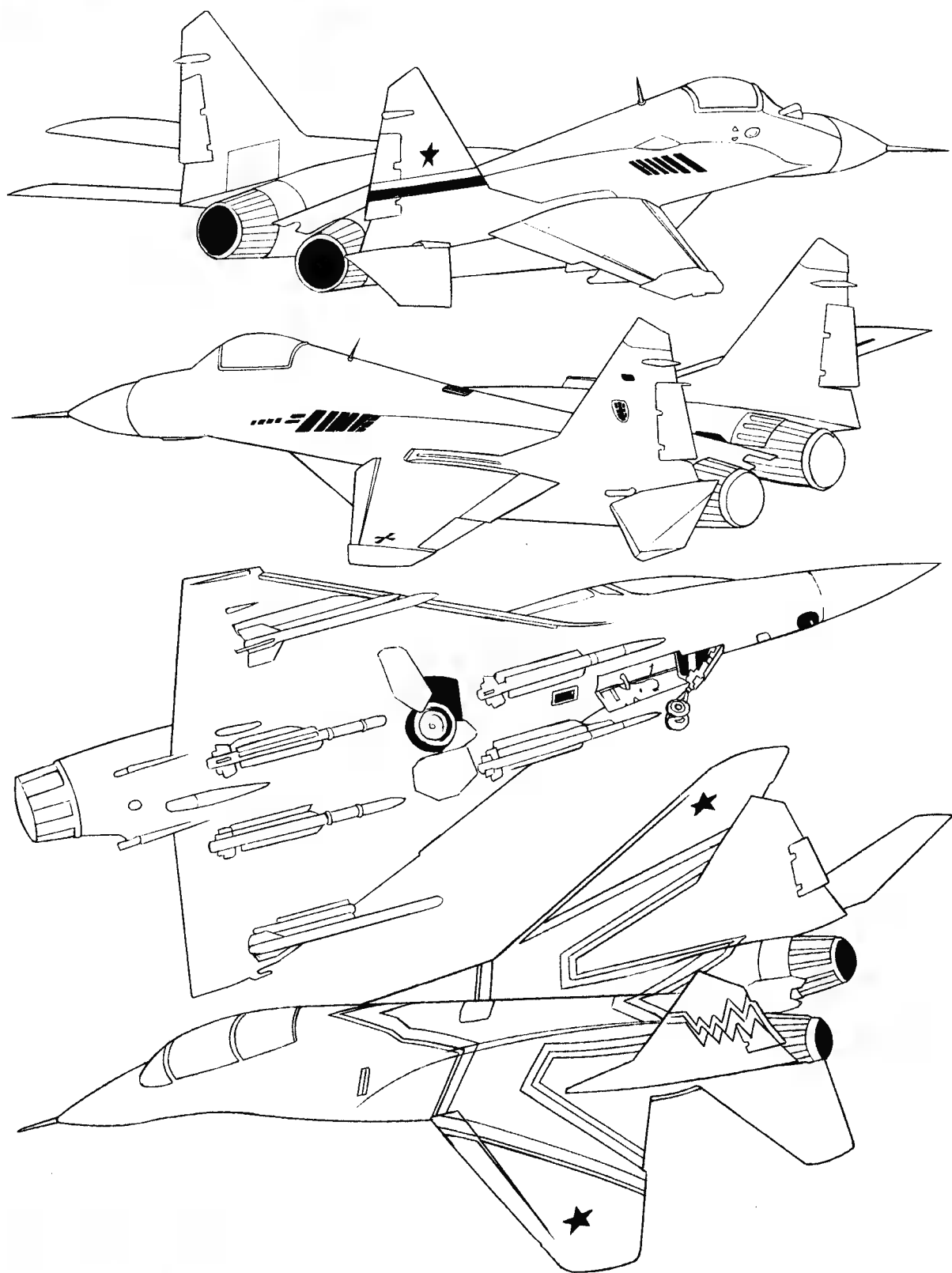
战斗机 是争夺制空权的有力保障，轰炸机是摧毁地面目标的有效武器。

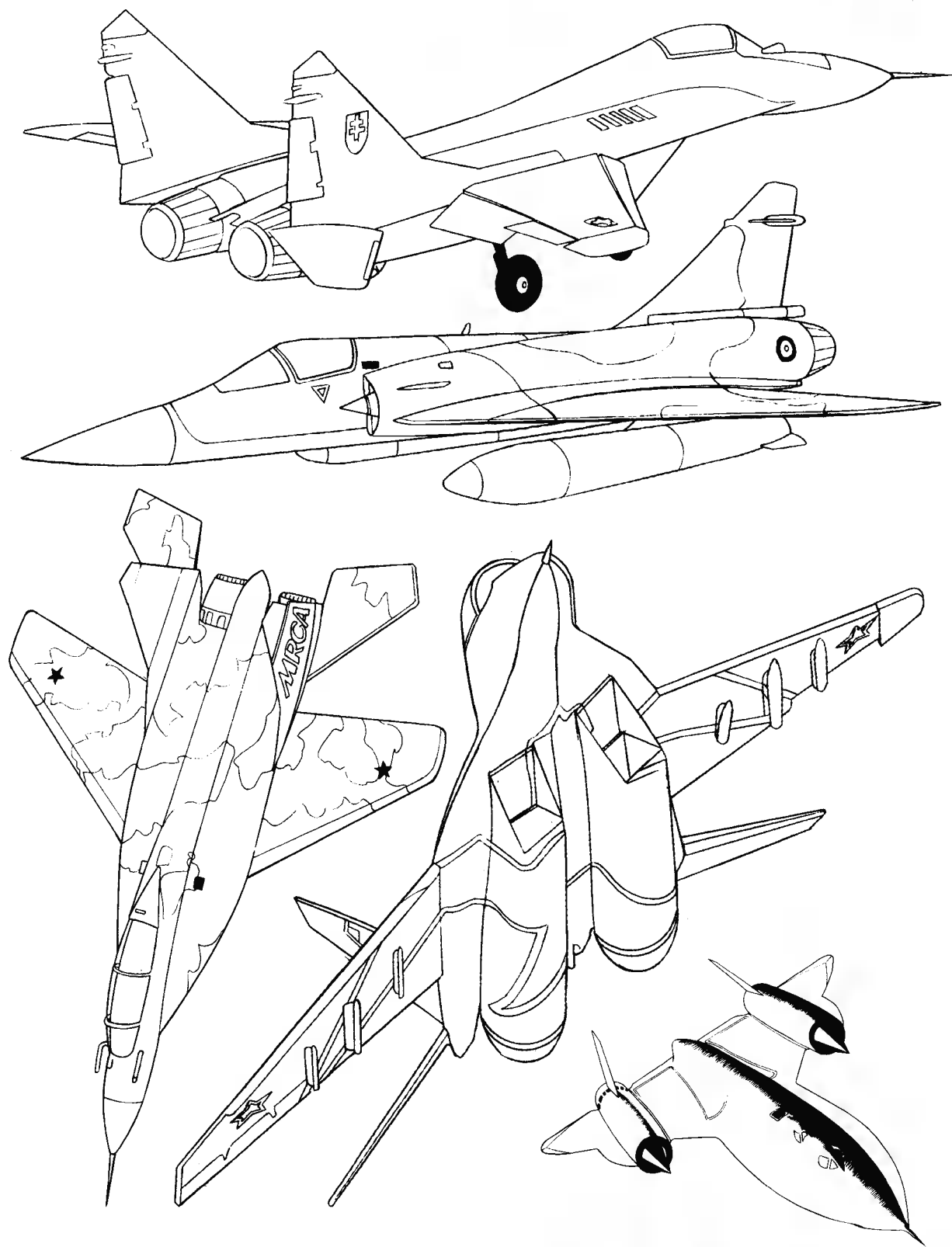
侦察机 起到的是侦察作用。快速准确的情报对于现代战争来说也是十分重要的。

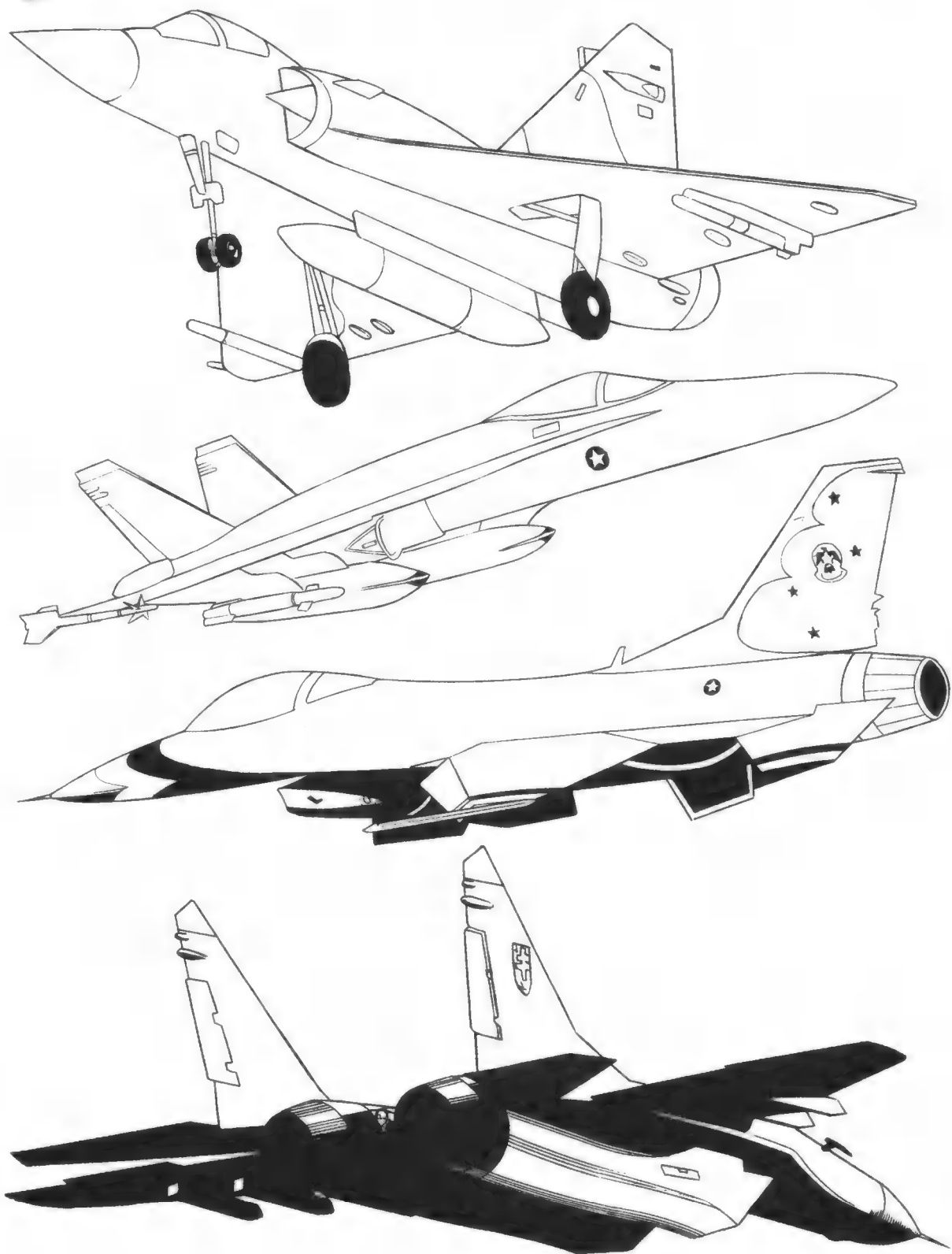
直升机 起到辅助的作用，一般用于运输与救援。现在也有先进的战斗直升机，但很少用做战斗的主力。

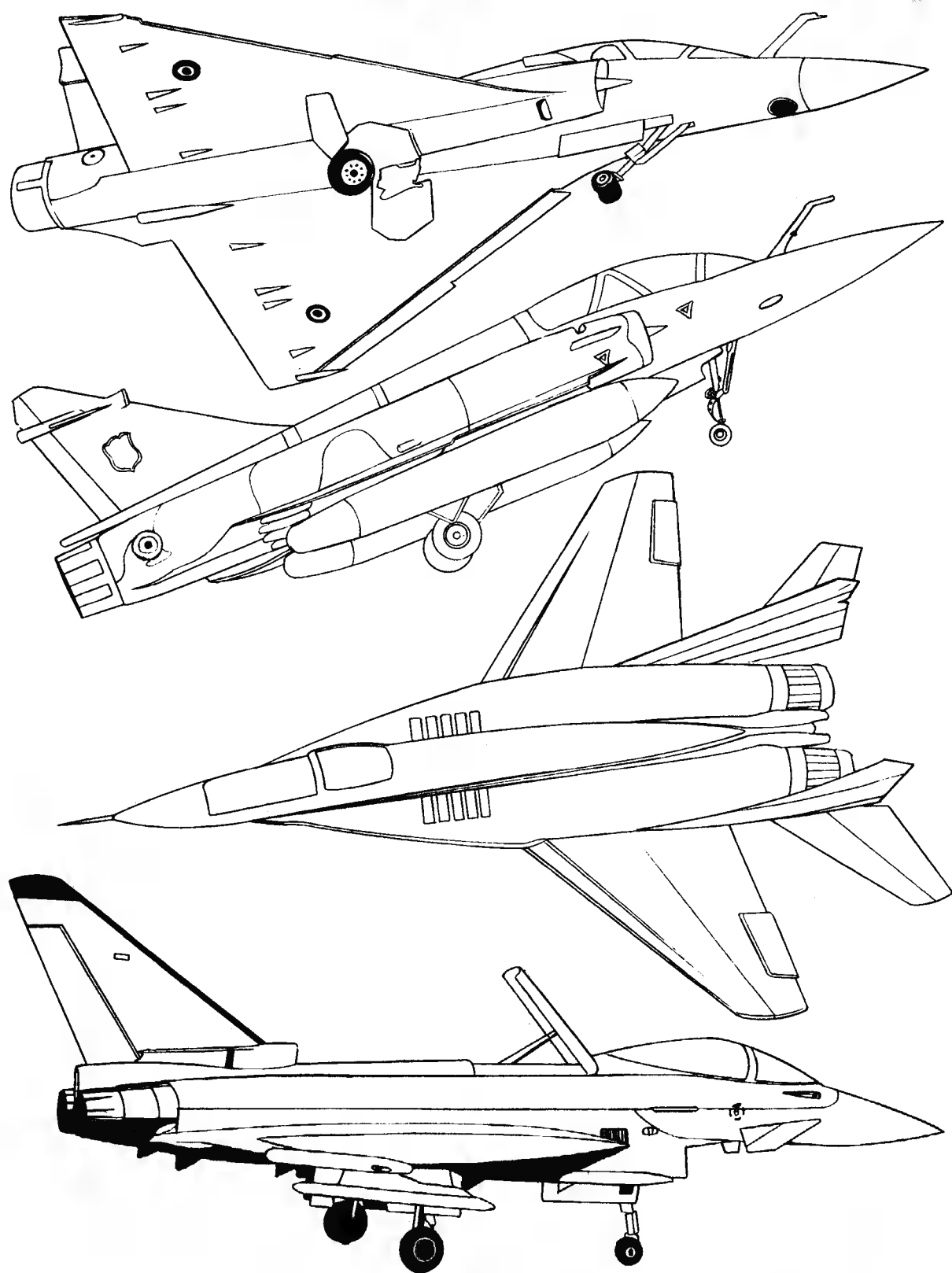




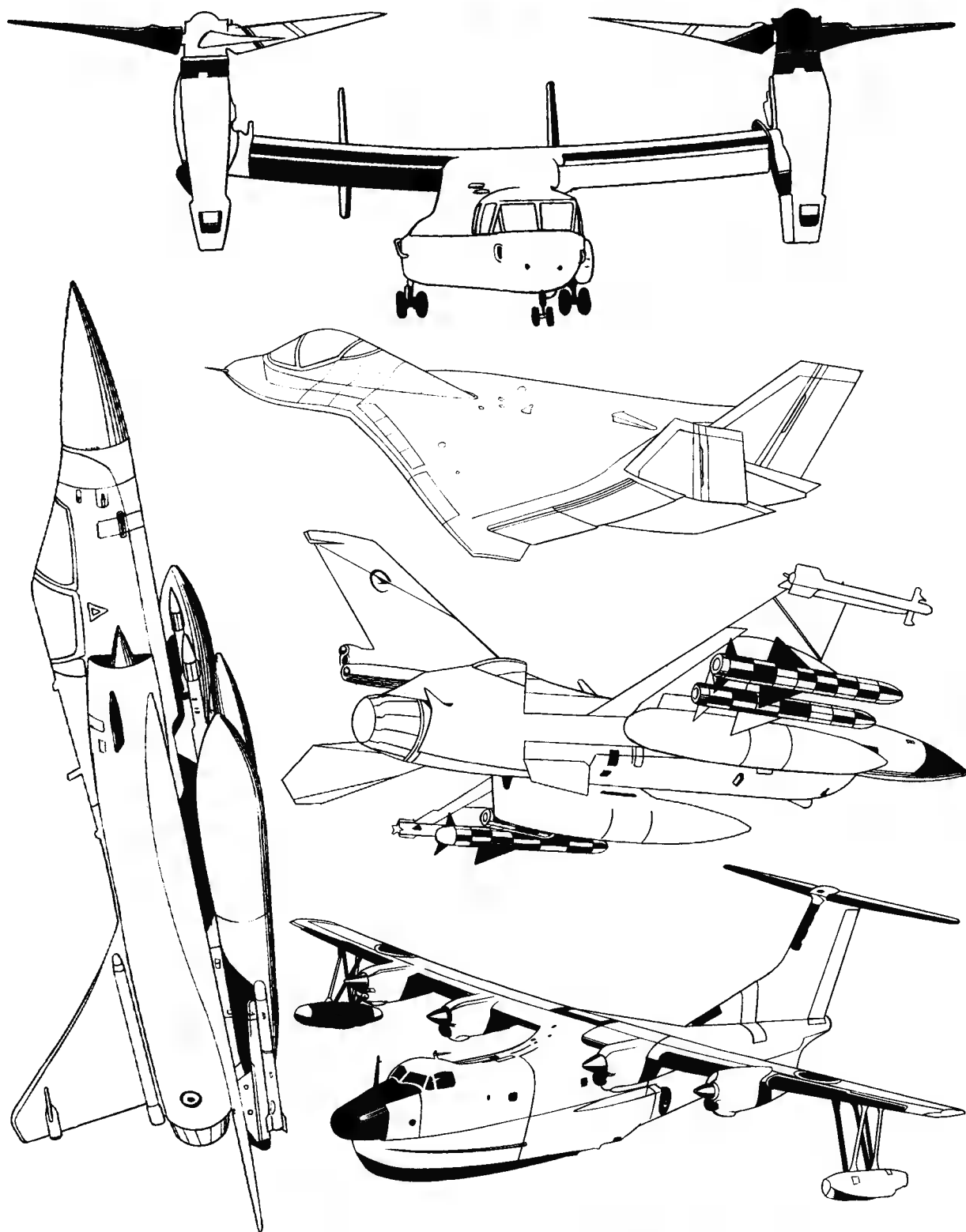




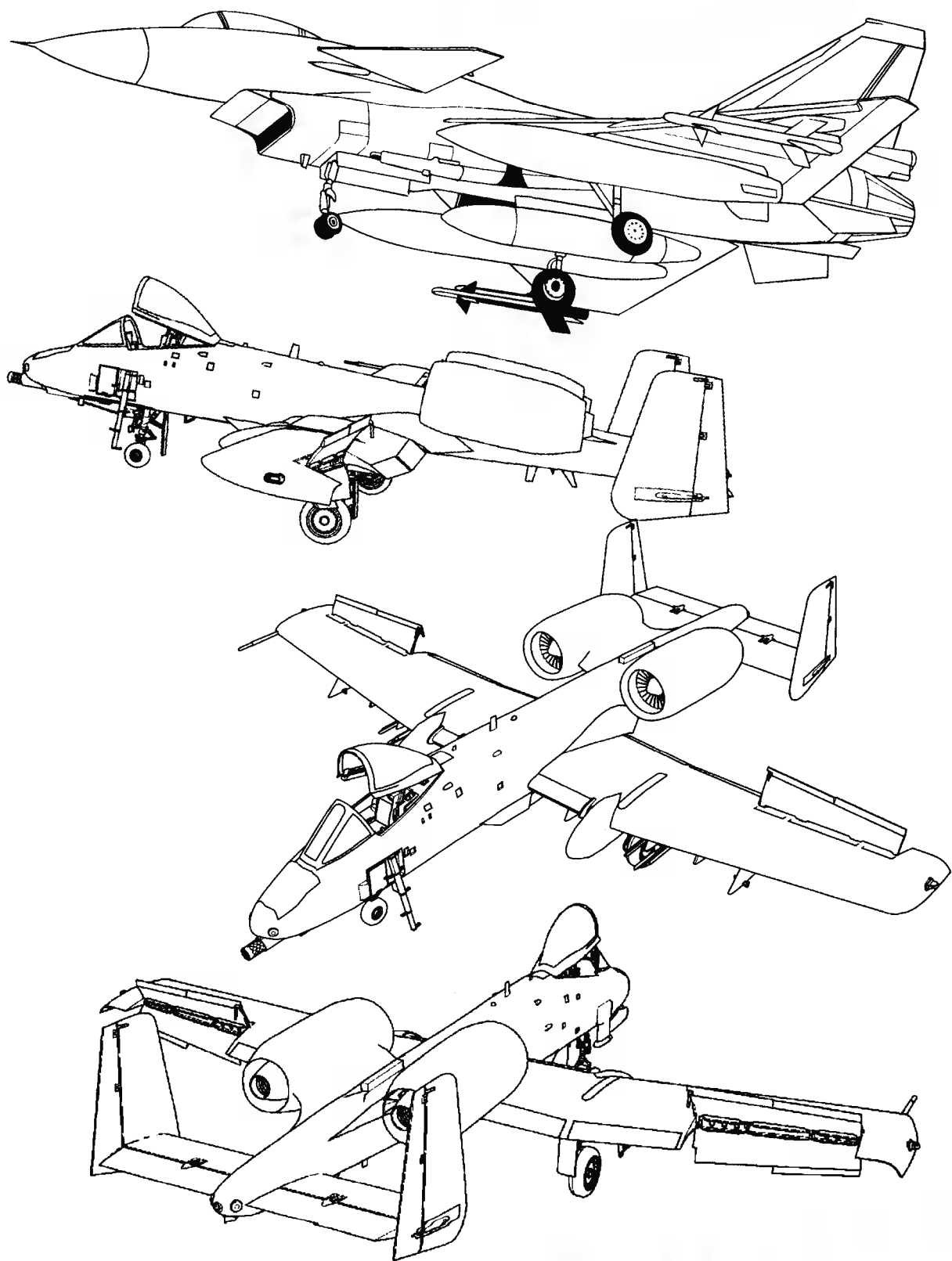


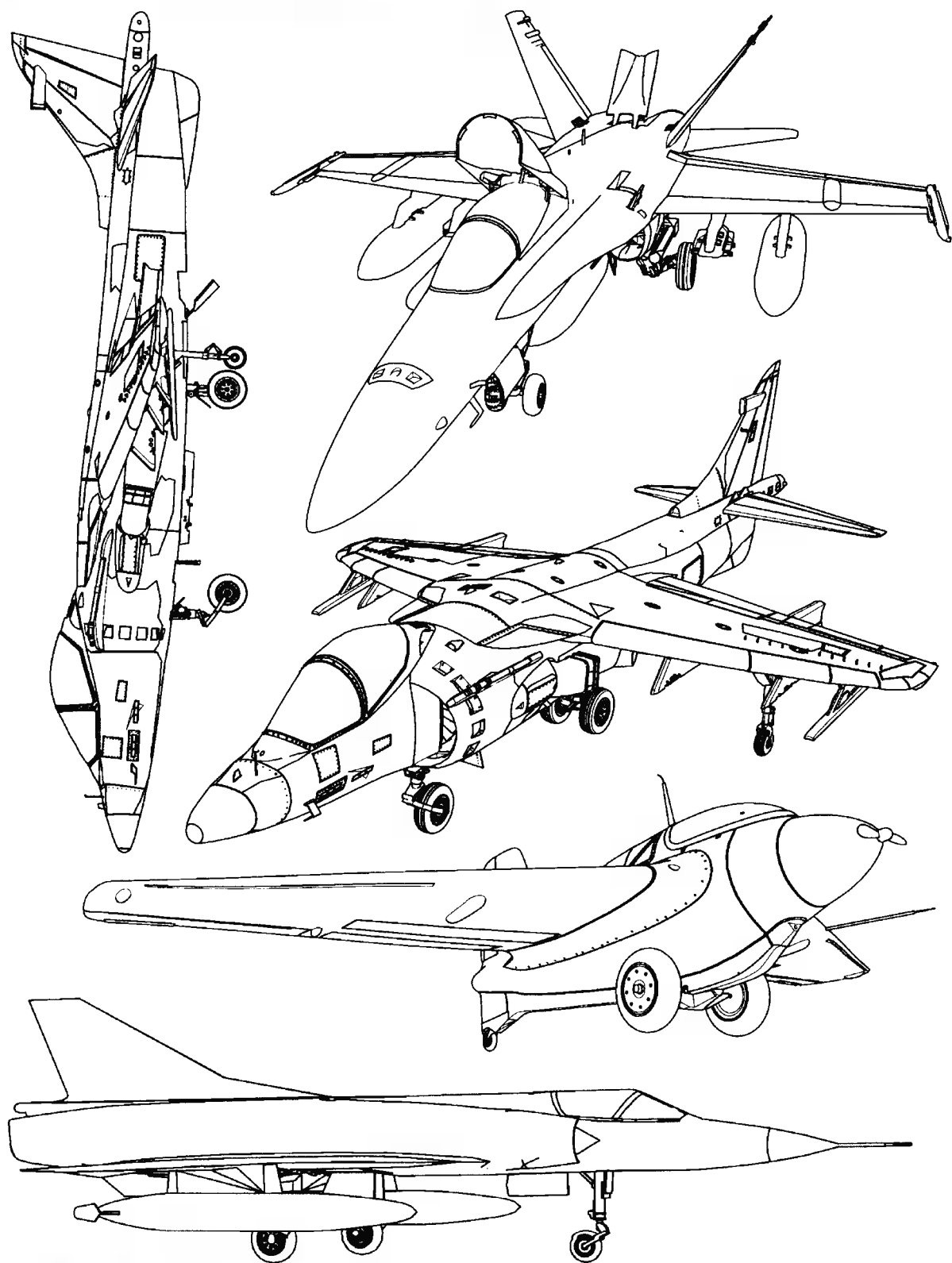


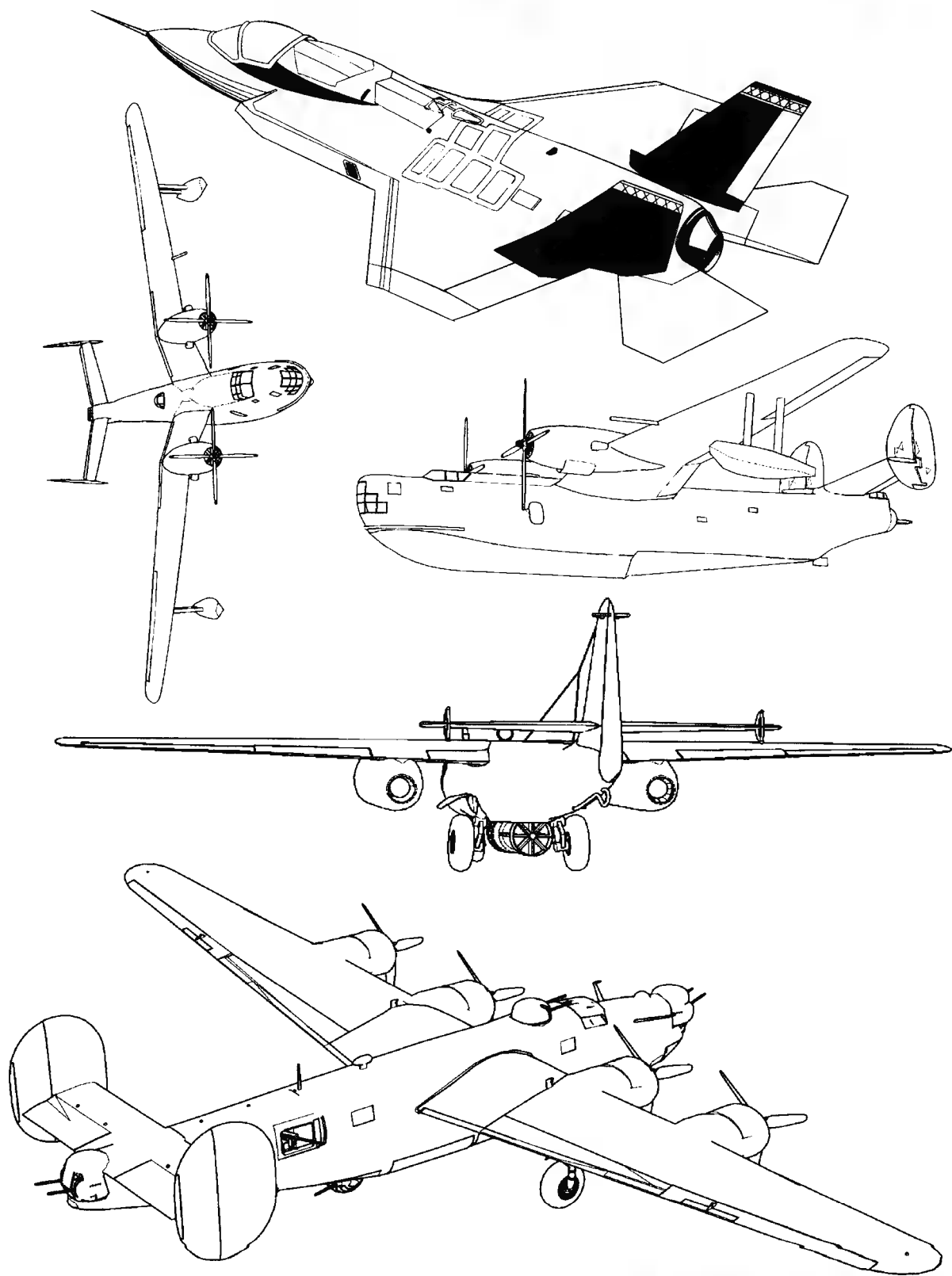


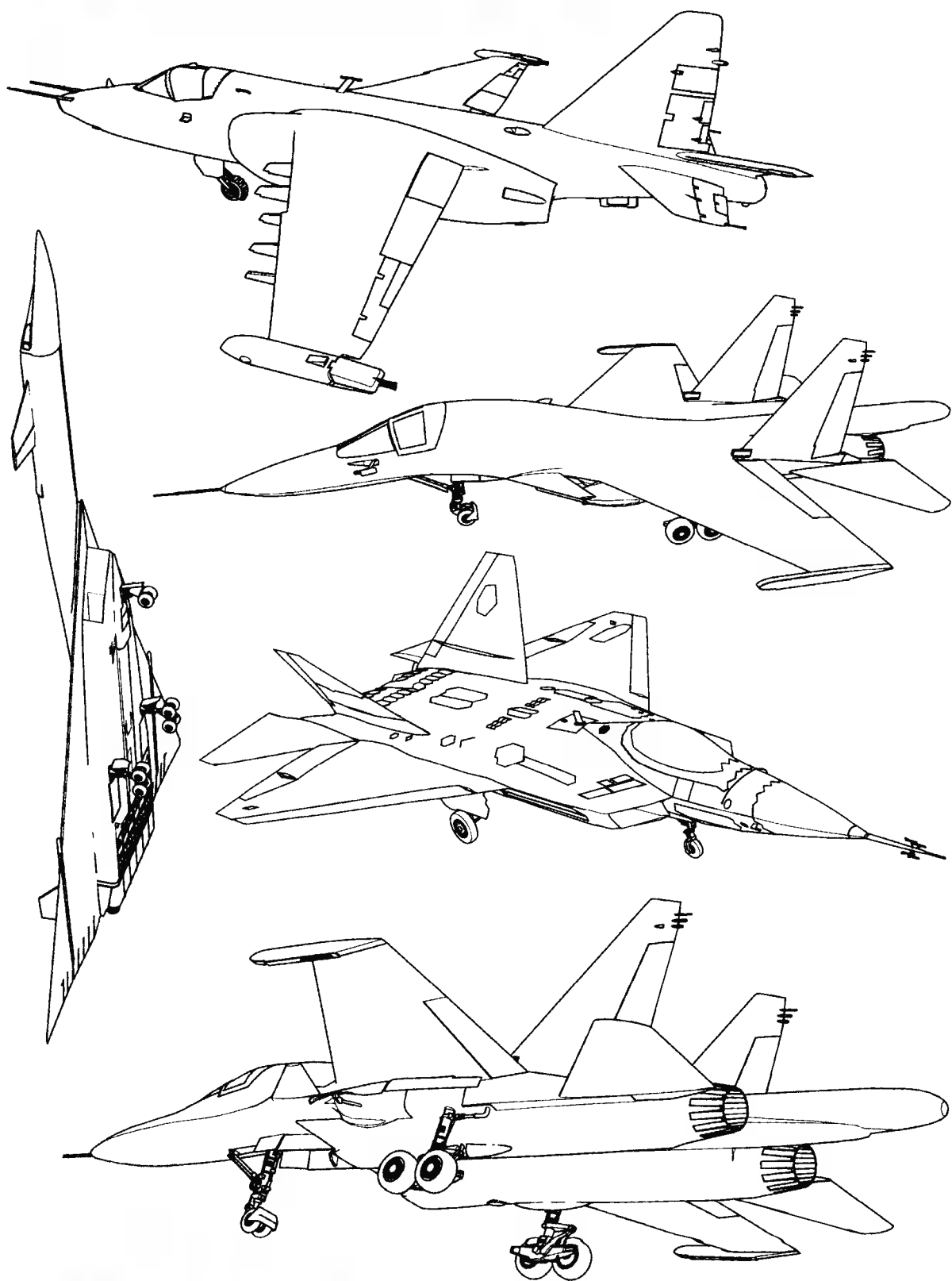


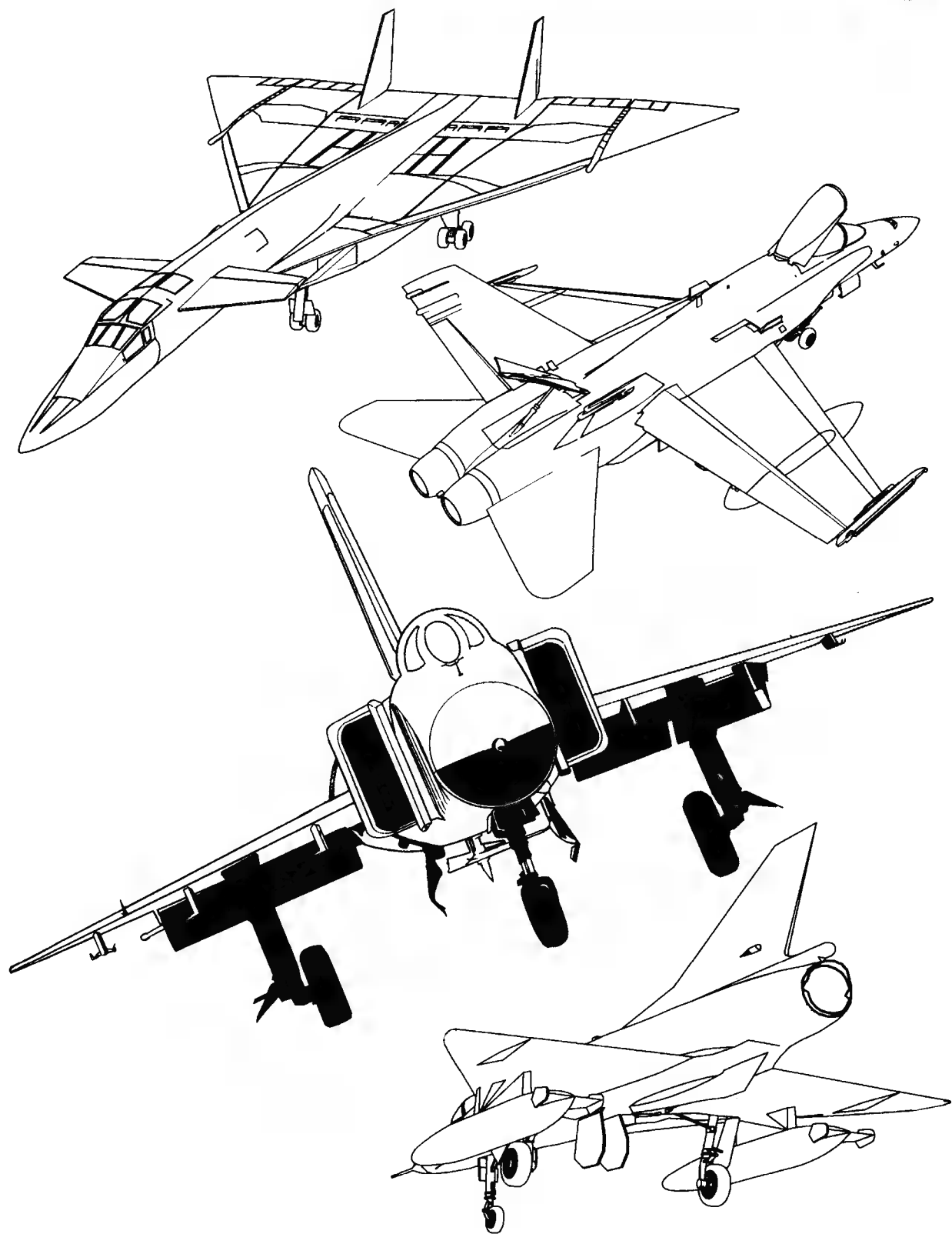


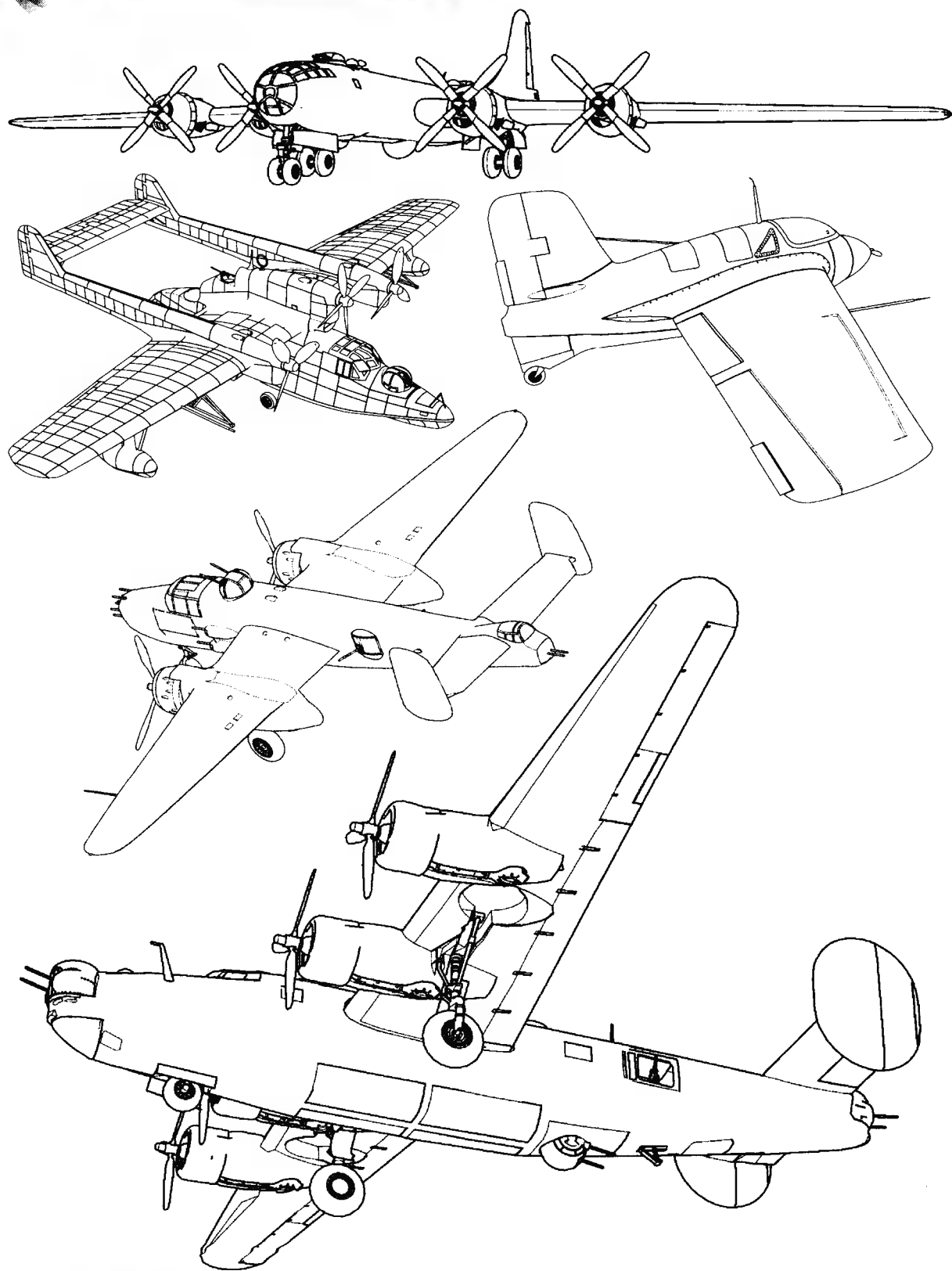


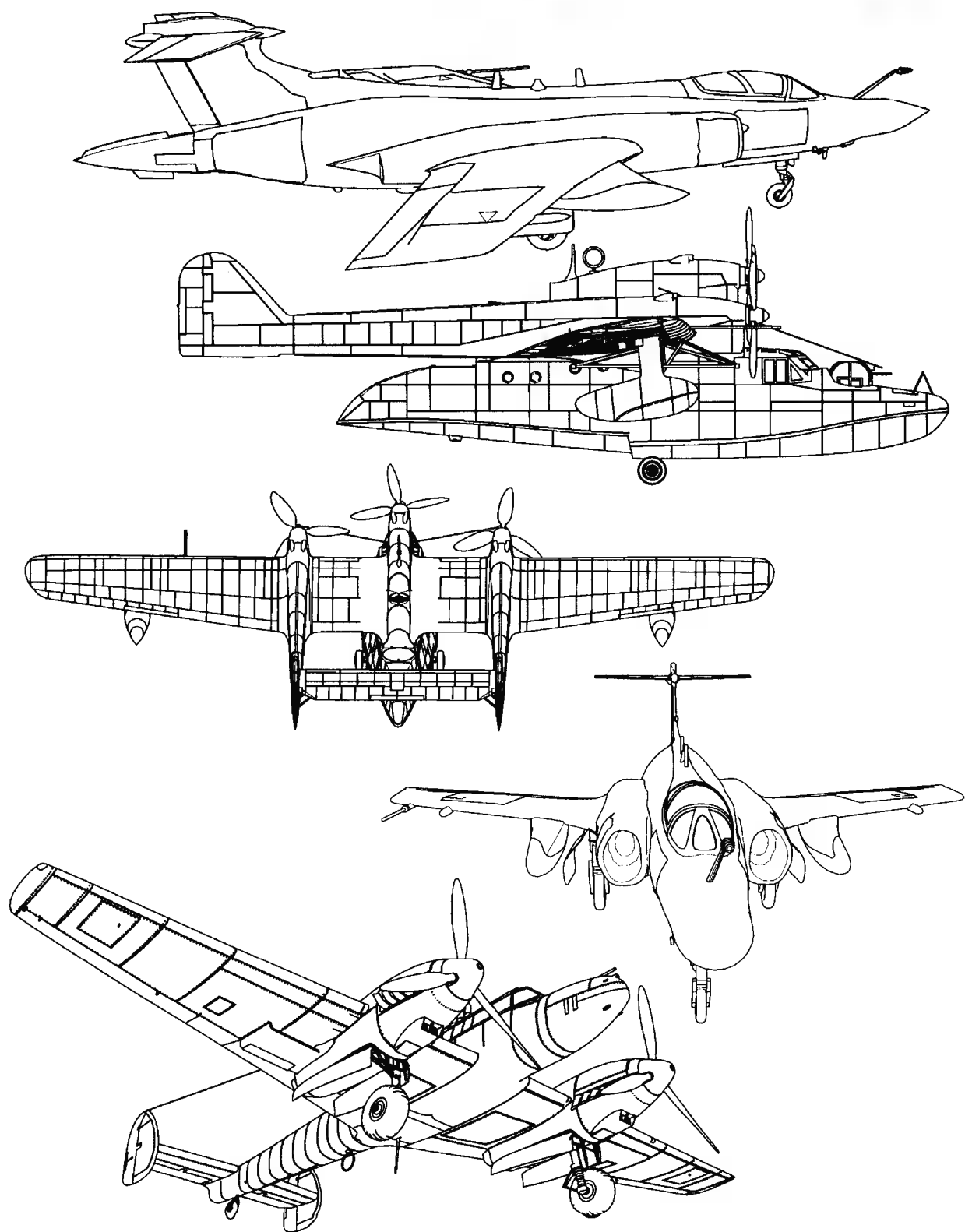


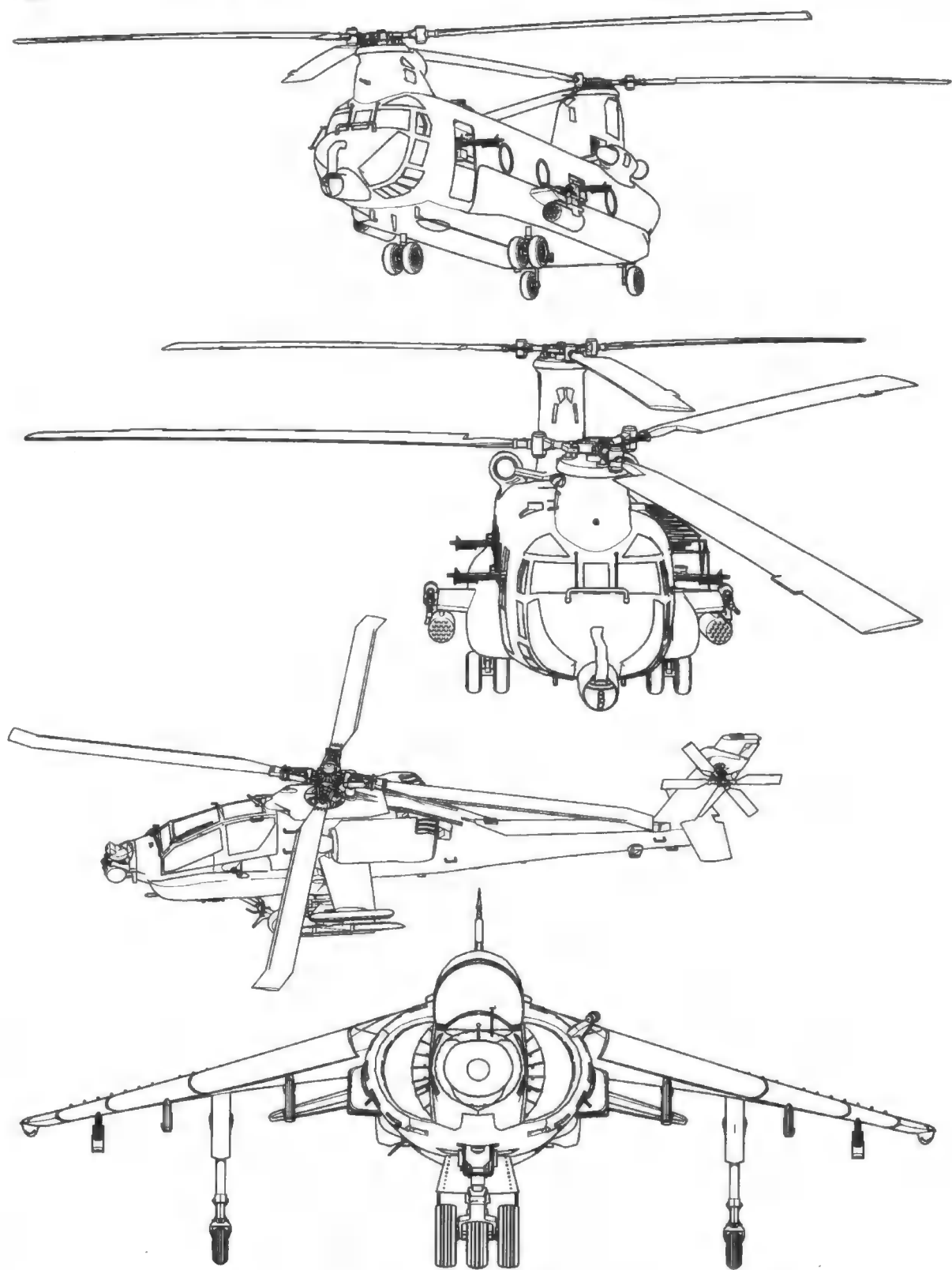


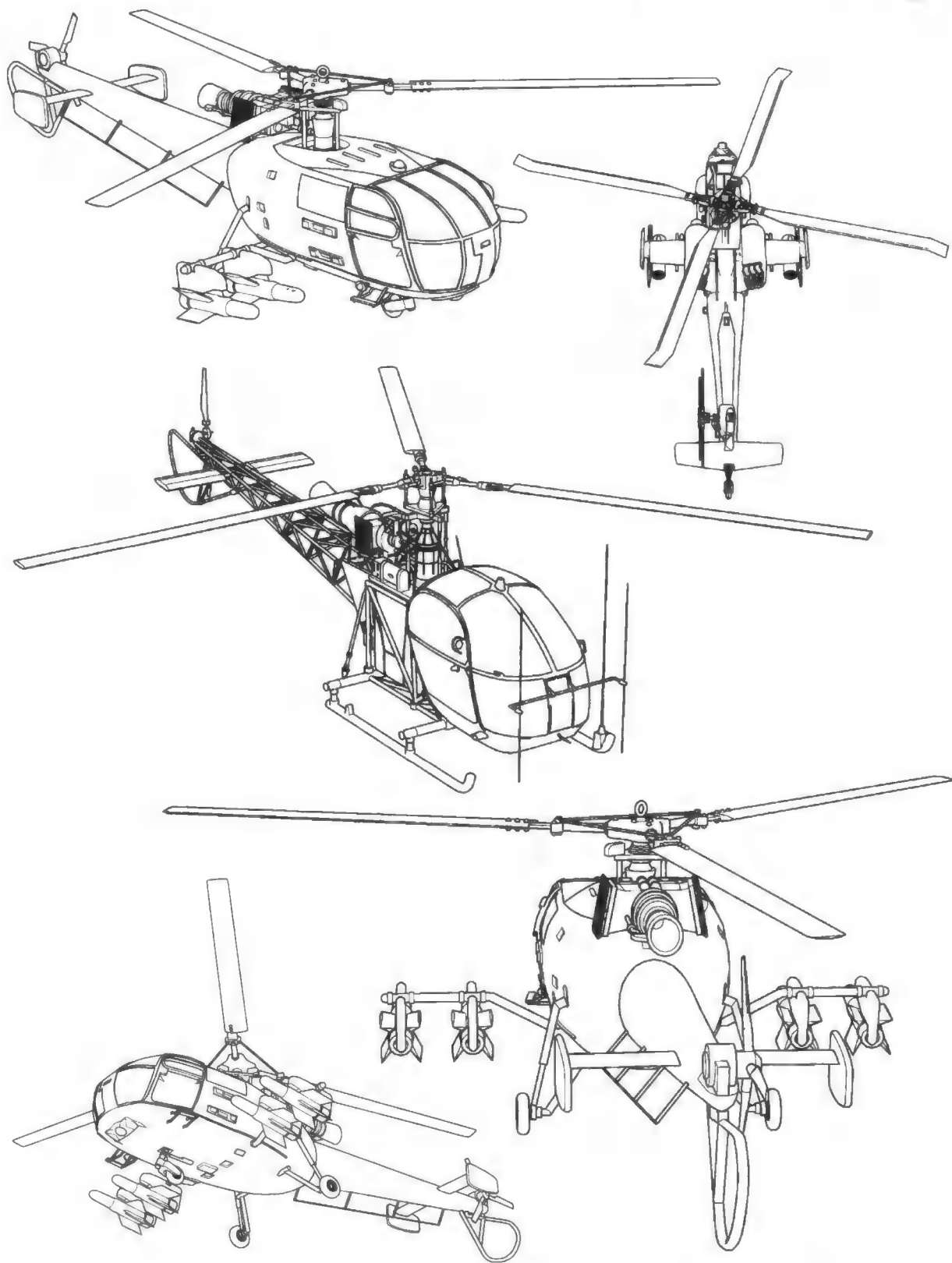


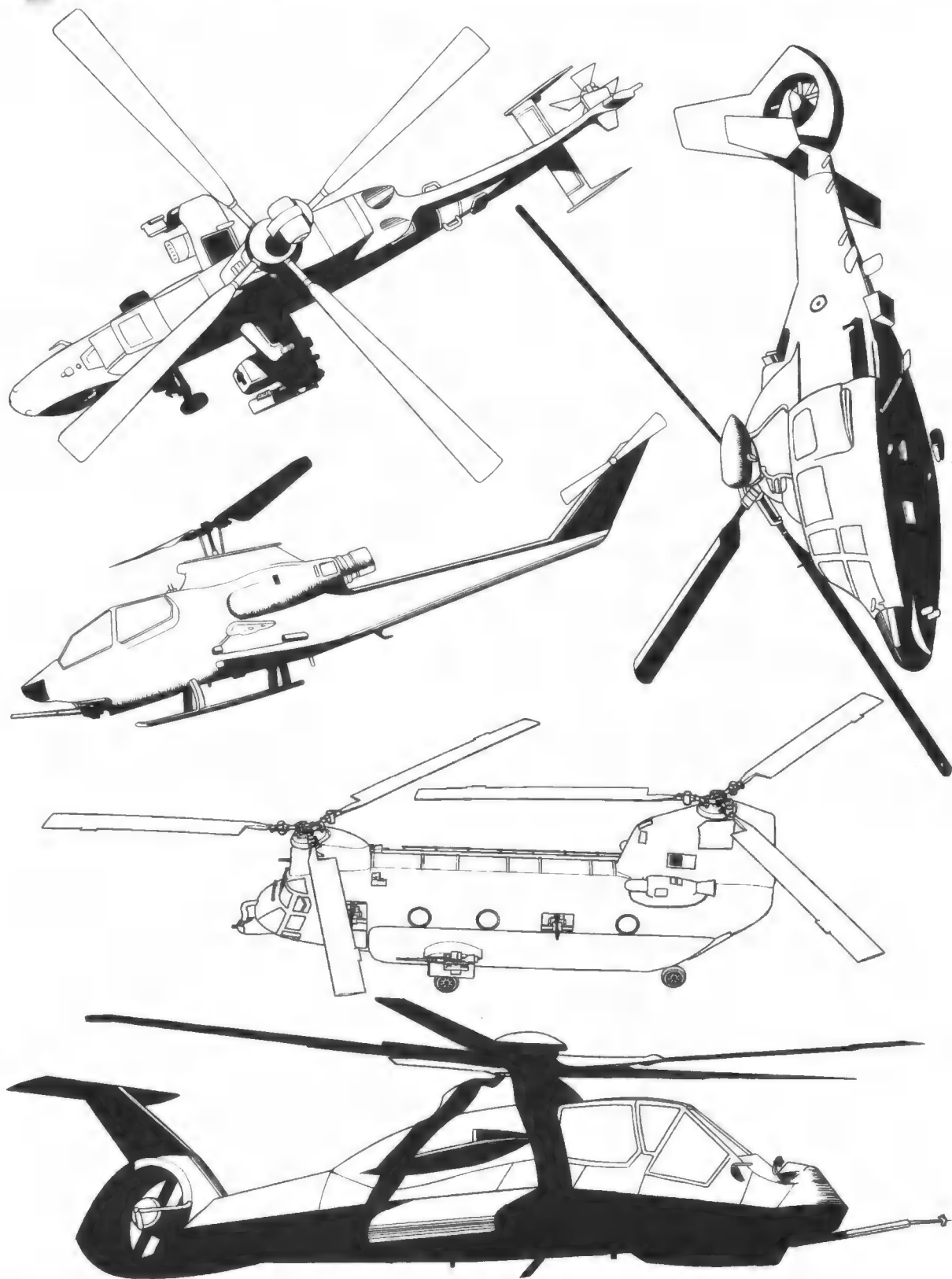
















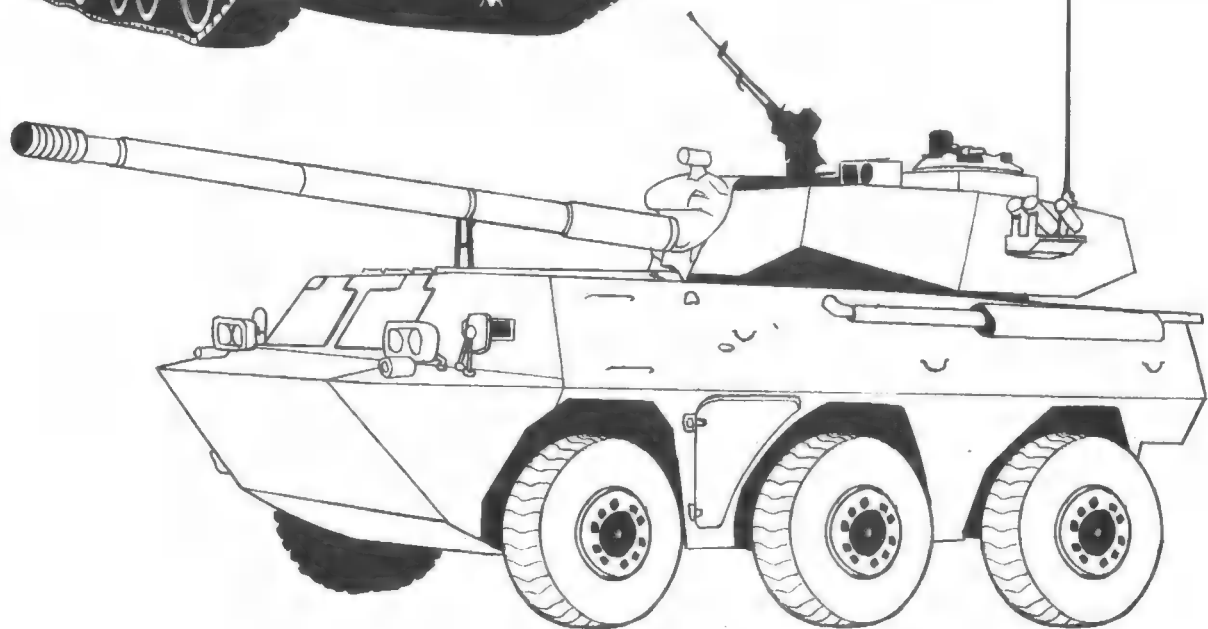
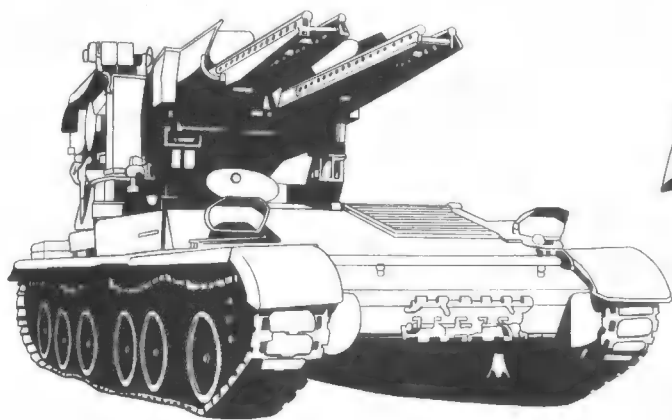
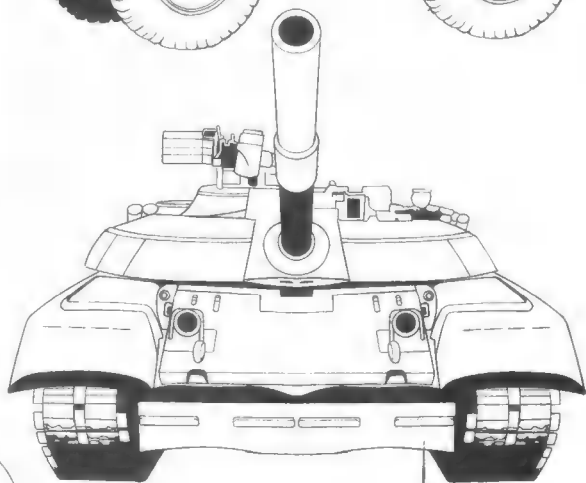
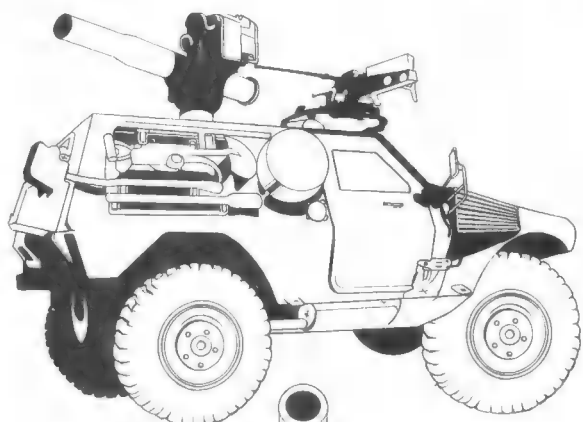
陆军武器——坦克、装甲车、火炮、导弹等

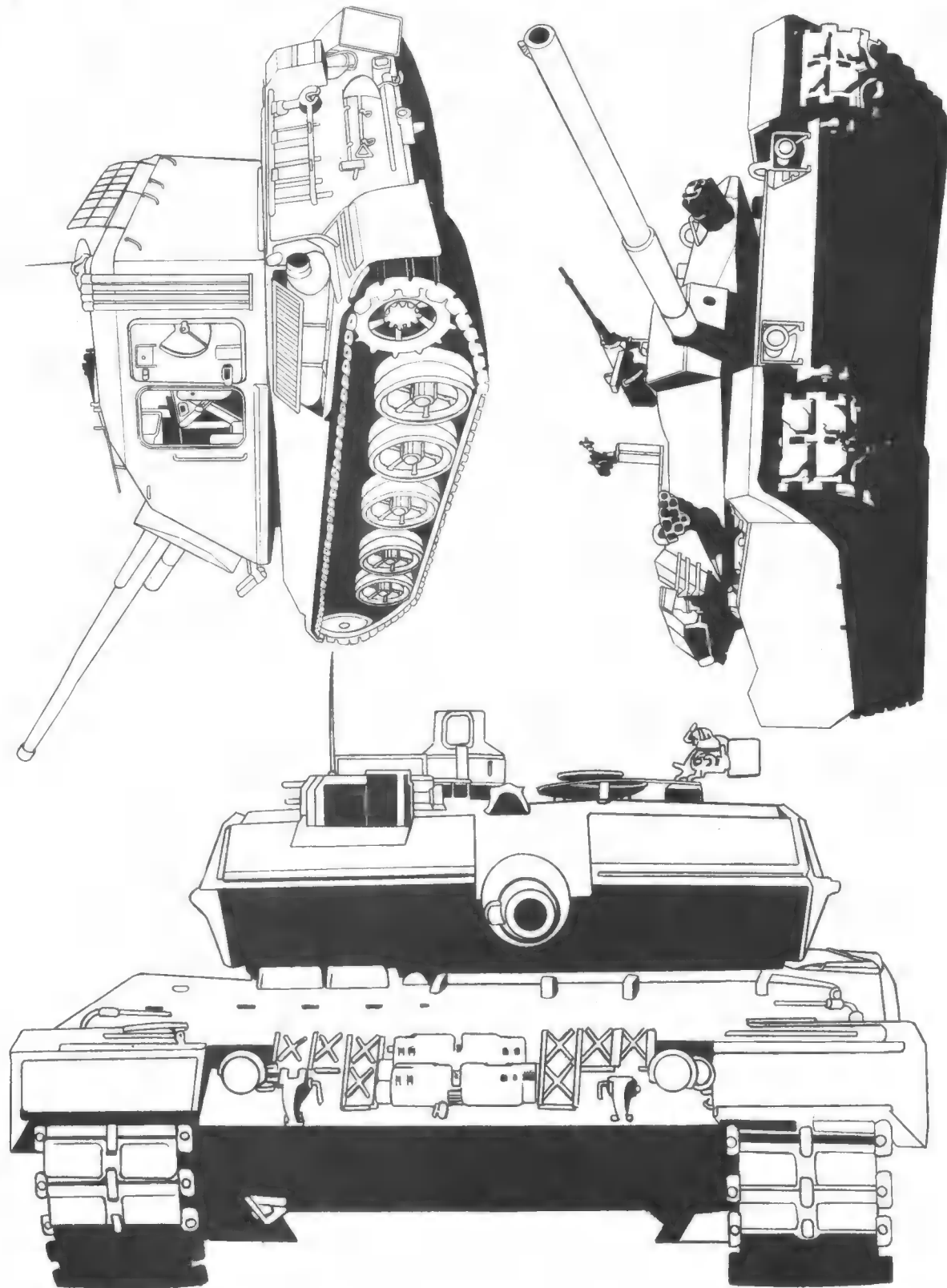
坦克 有较高防御能力，属于强行攻击武器。是现代路战的主战武器。

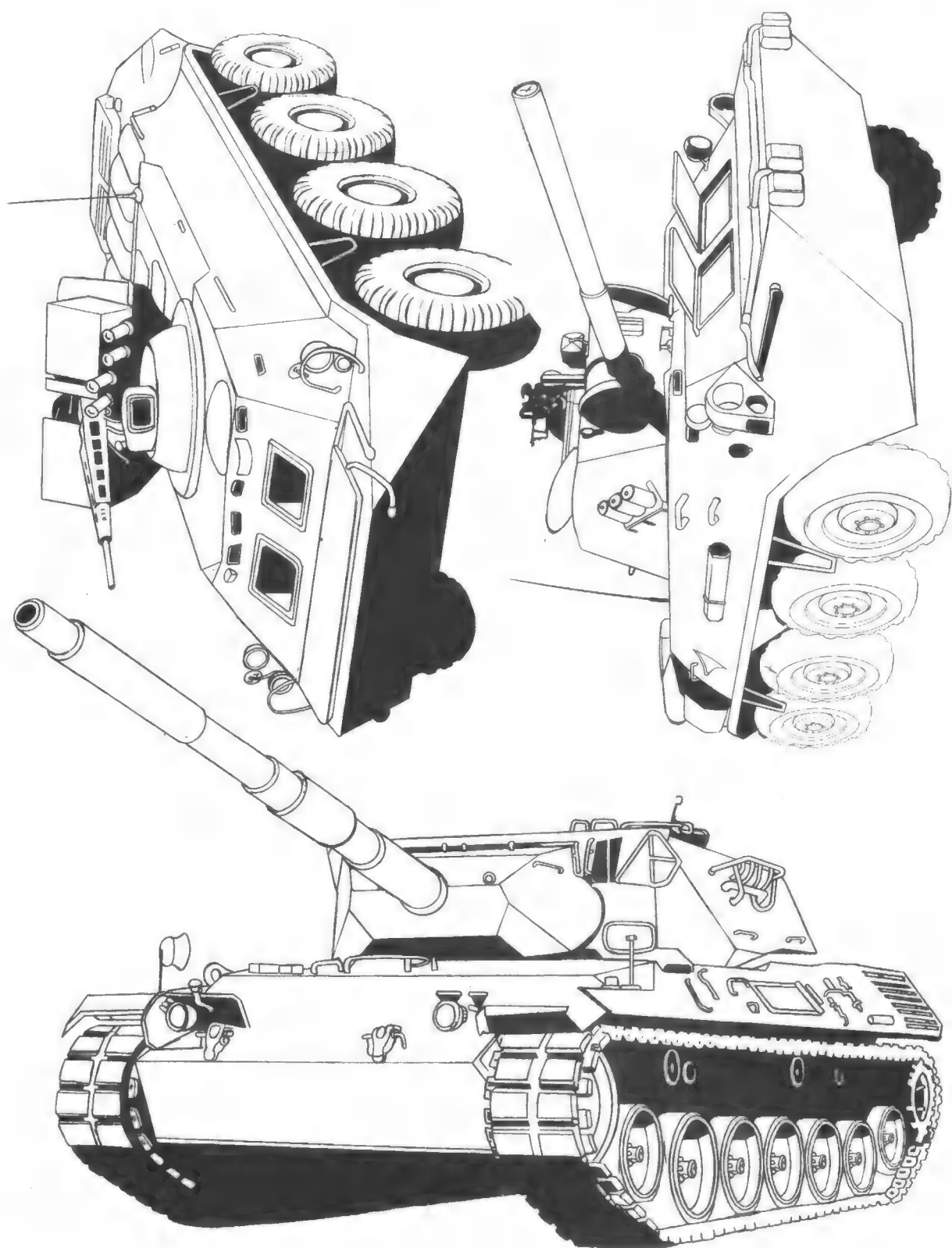
装甲车 在现代战争中主要承担后勤工作。可以用做运输、救护、指挥，也有突袭反击的功能。

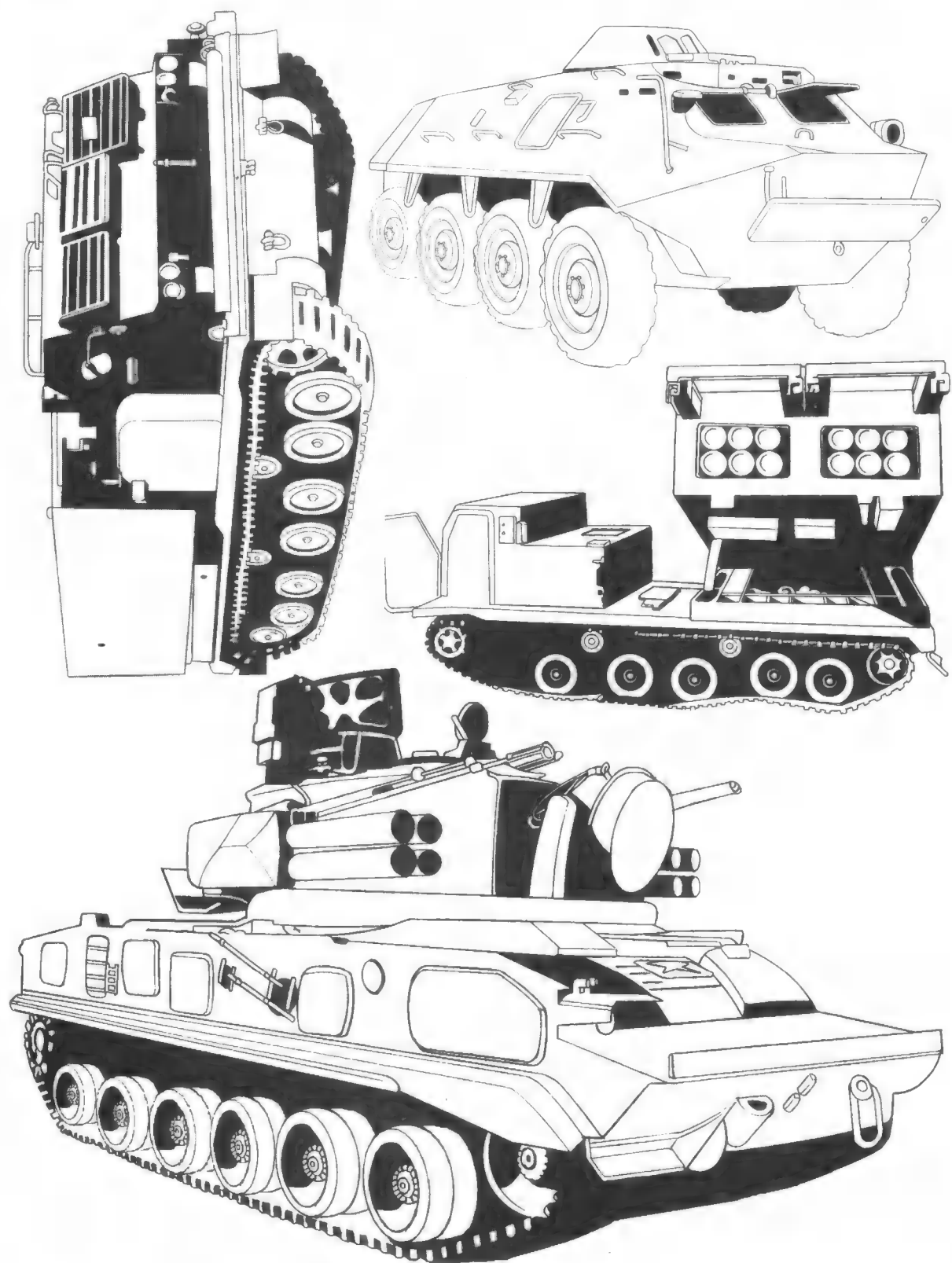
火炮 现代陆军使用的远距离攻击武器。射程远，但不方便携带。

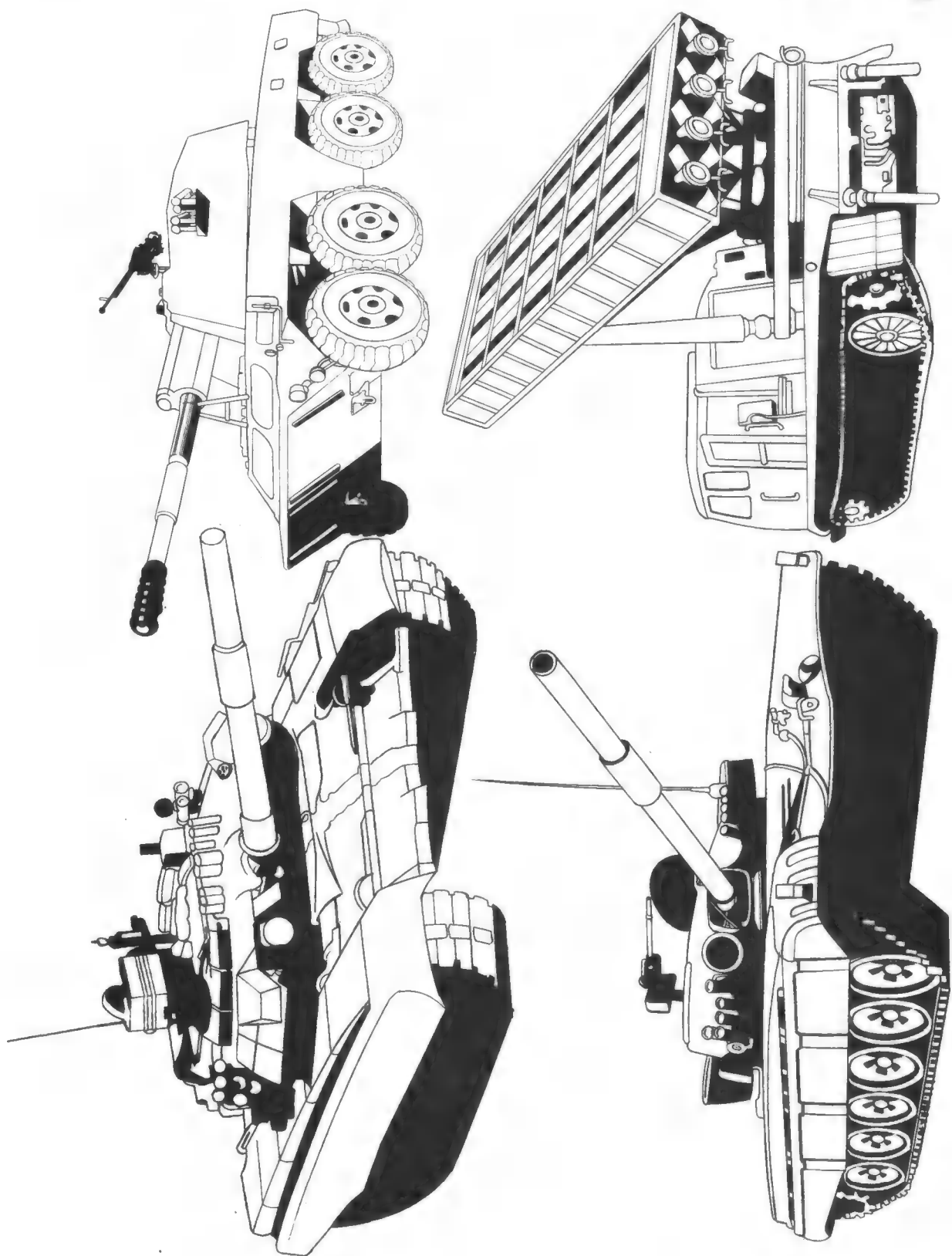
导弹 依靠自身动力装置推进，由制导系统向目标攻击的武器。可分为地对地导弹、空对地导弹、地对空导弹等。

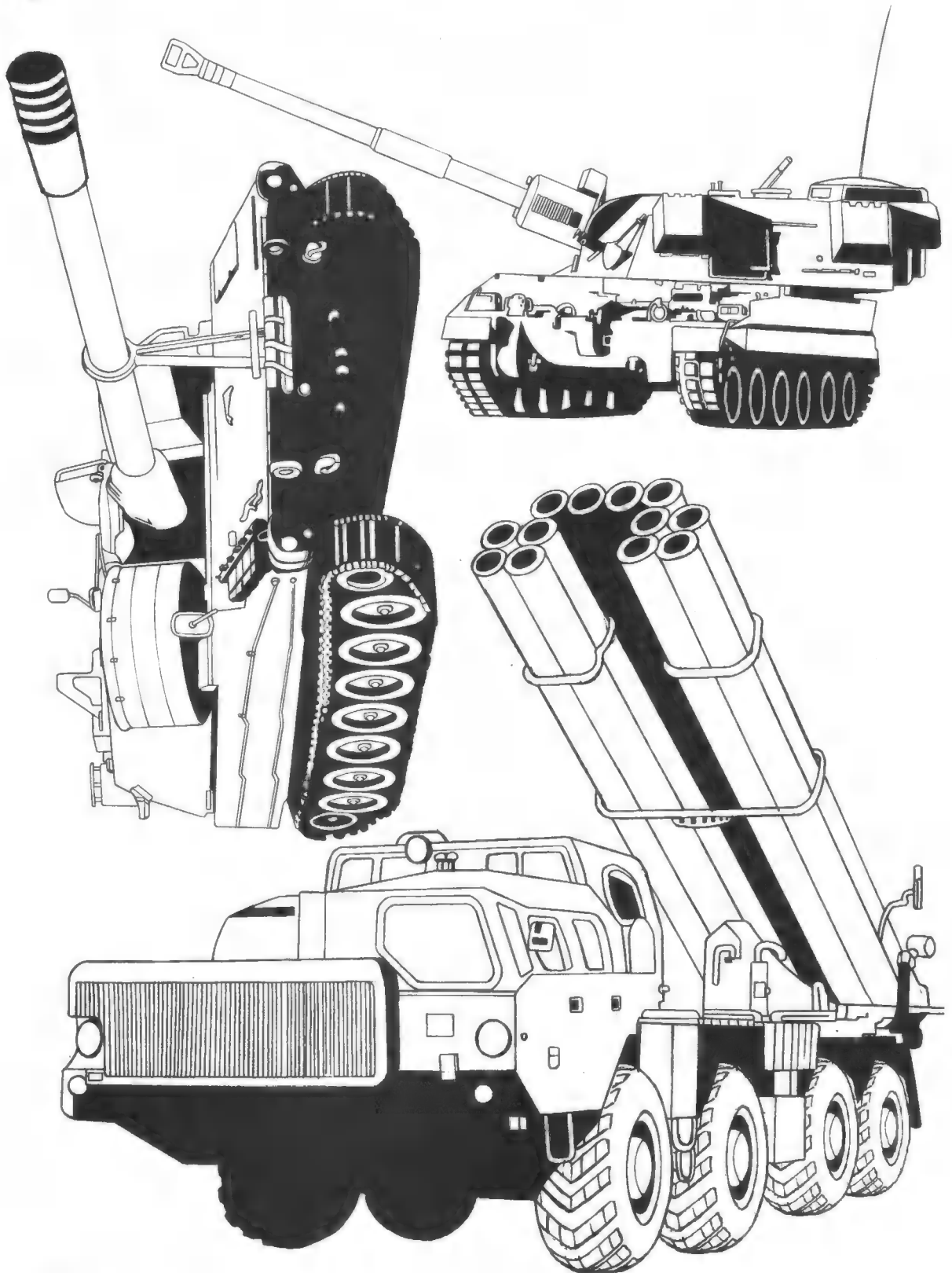


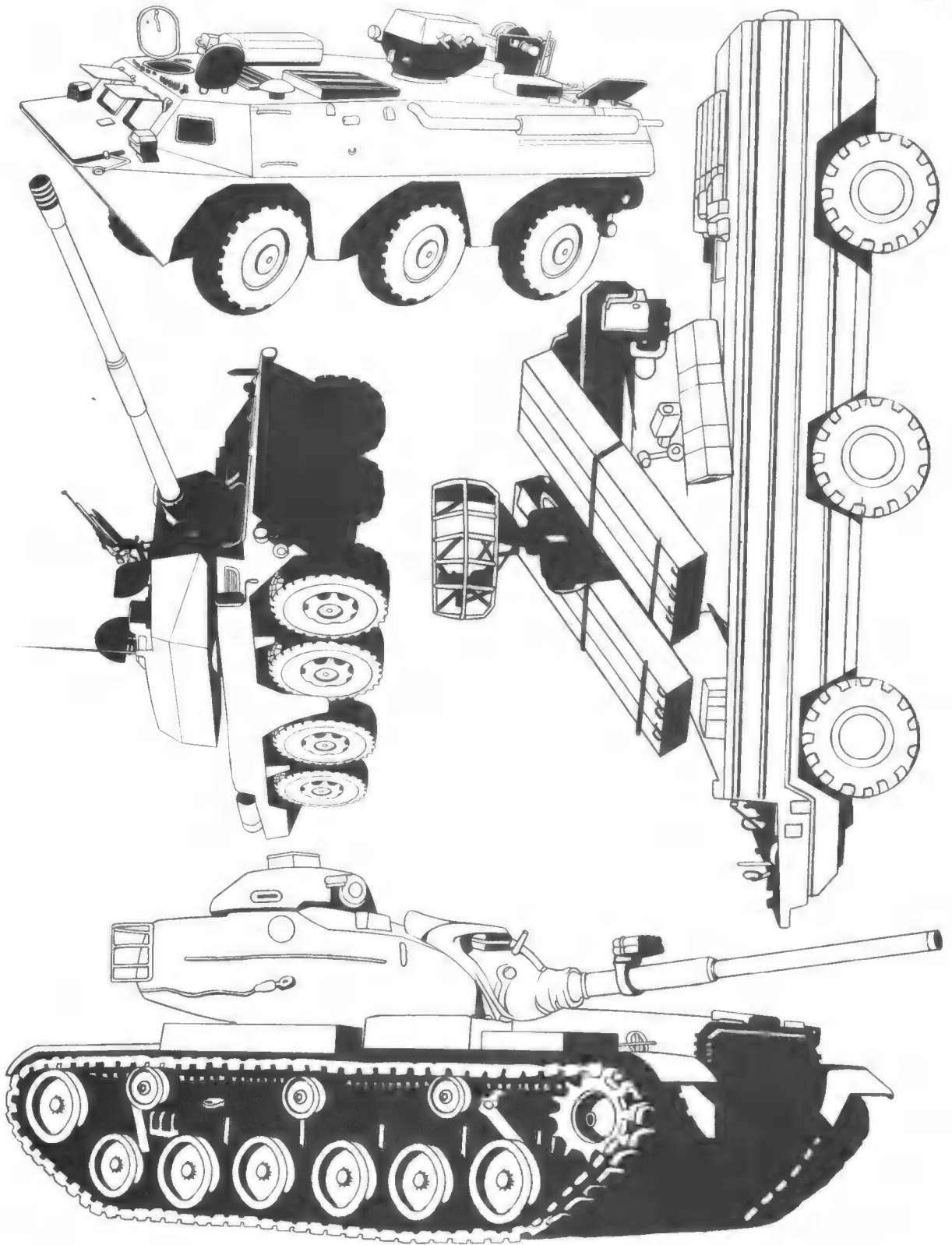


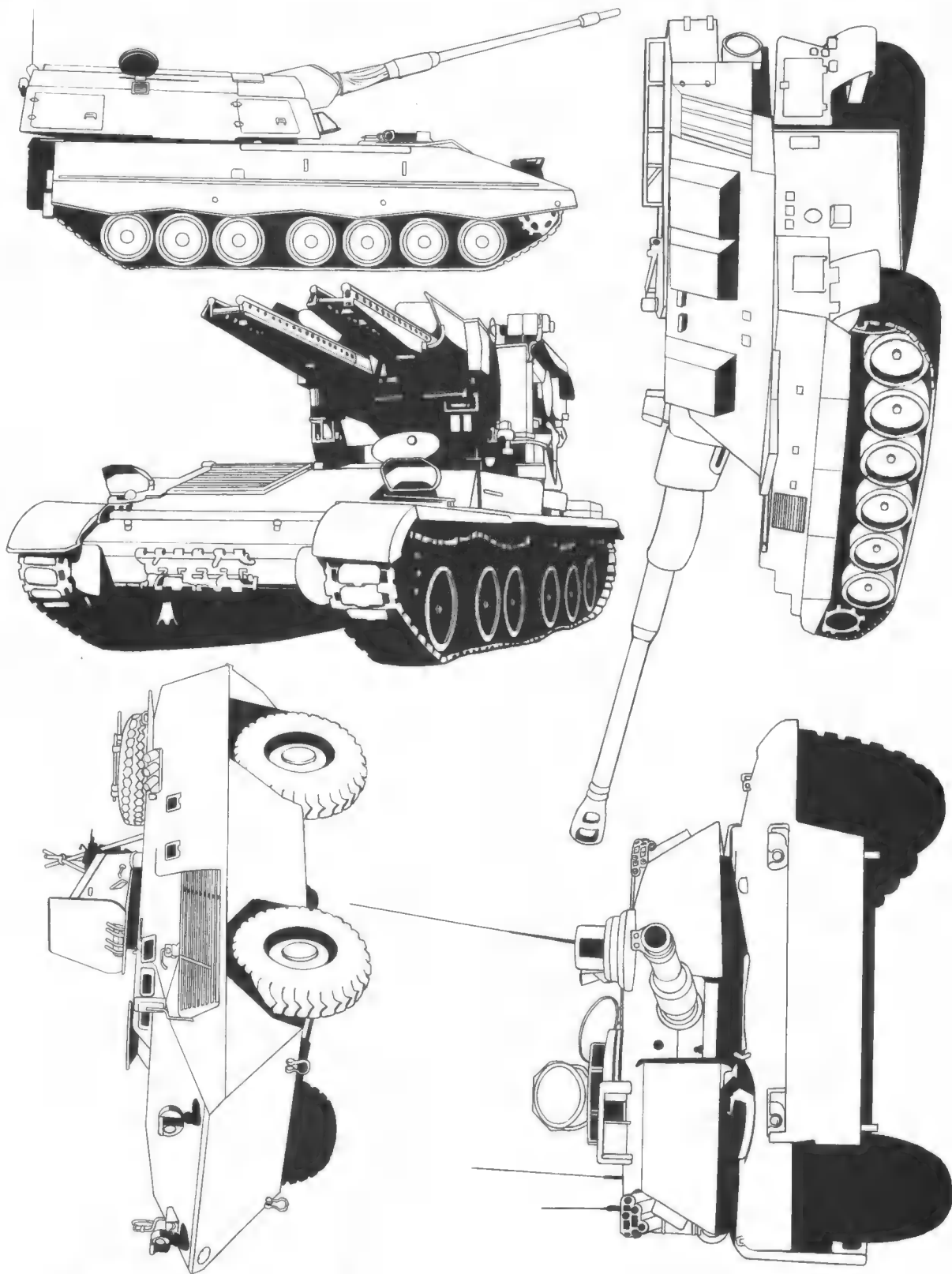


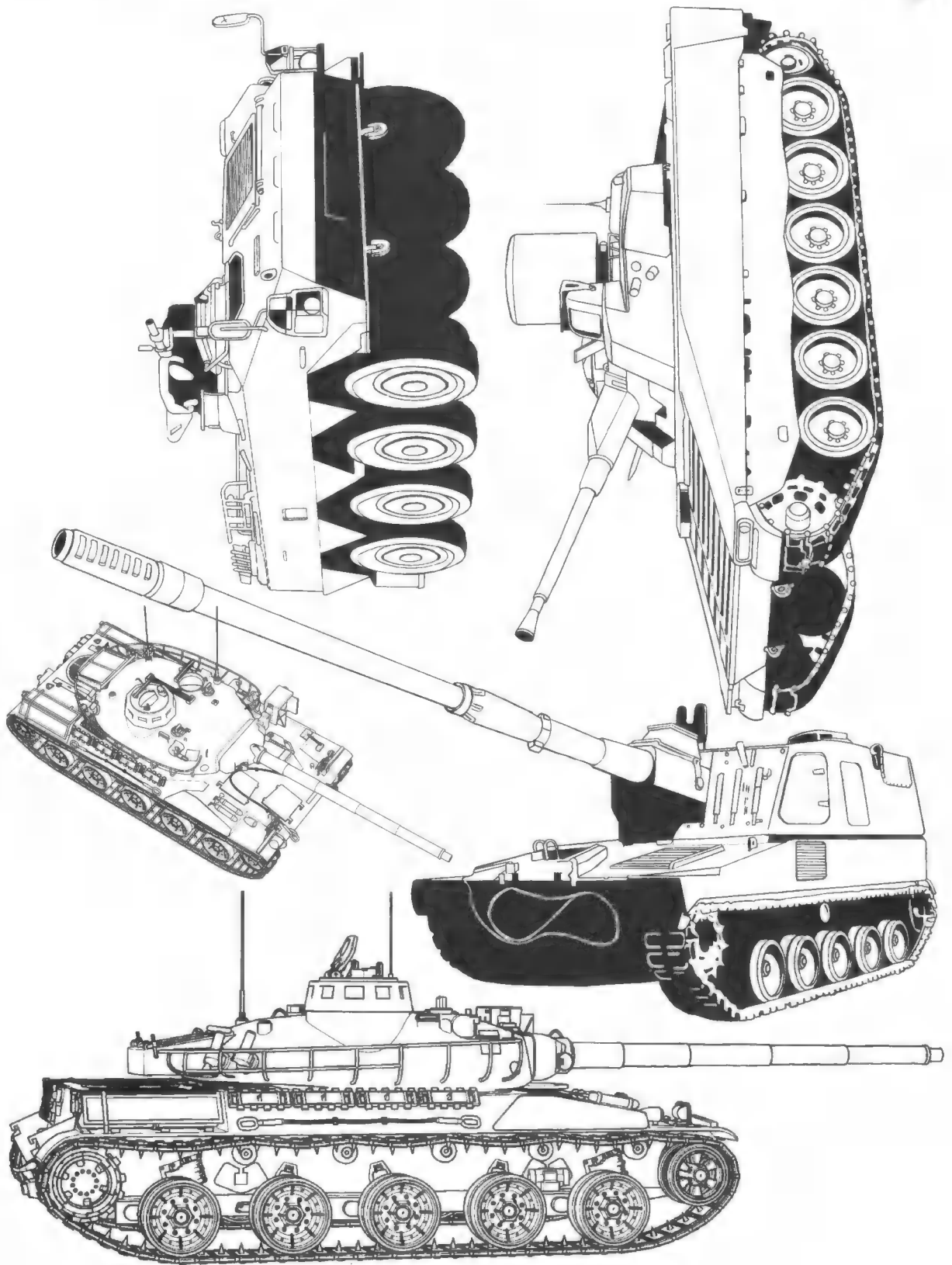


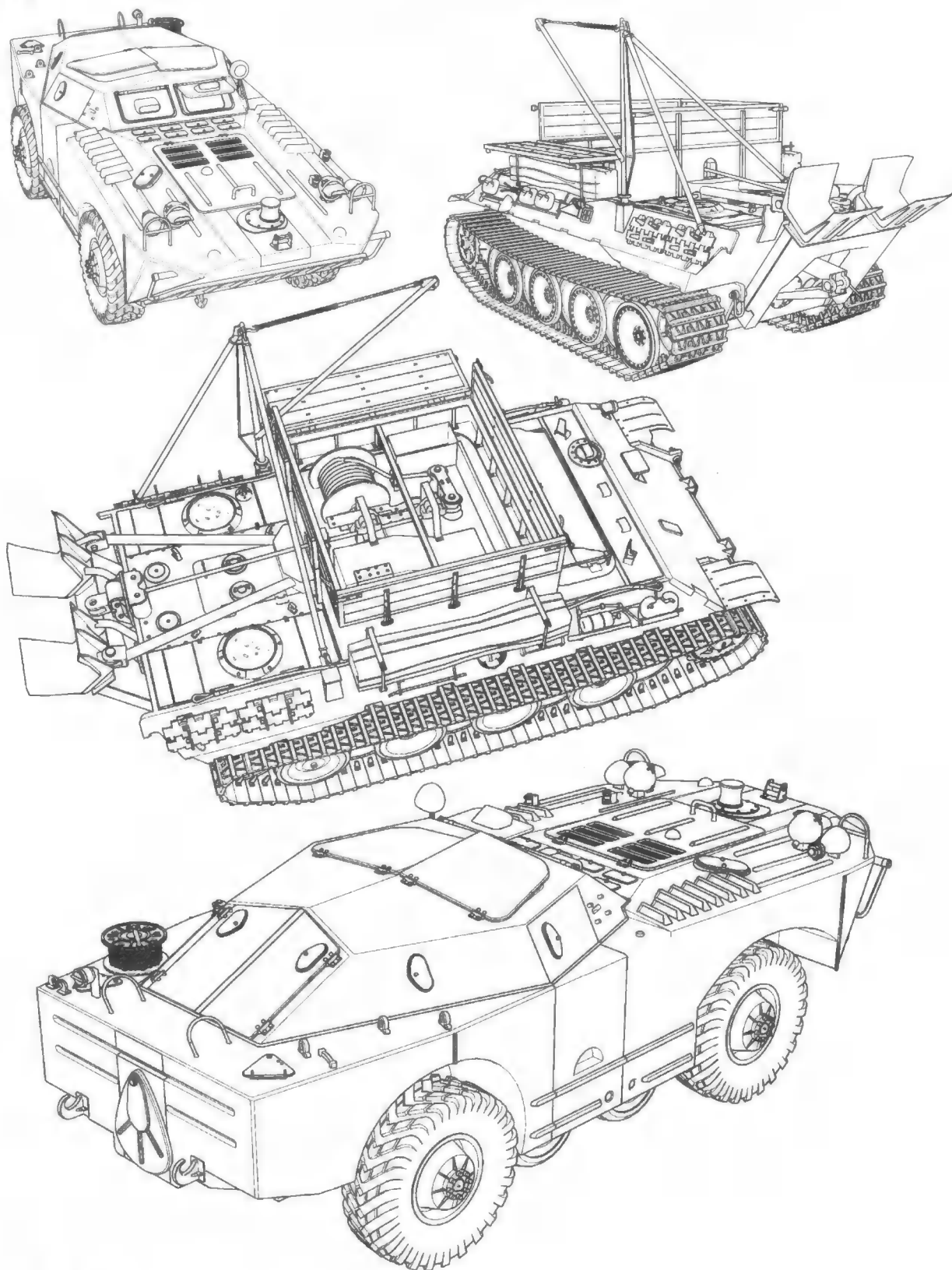


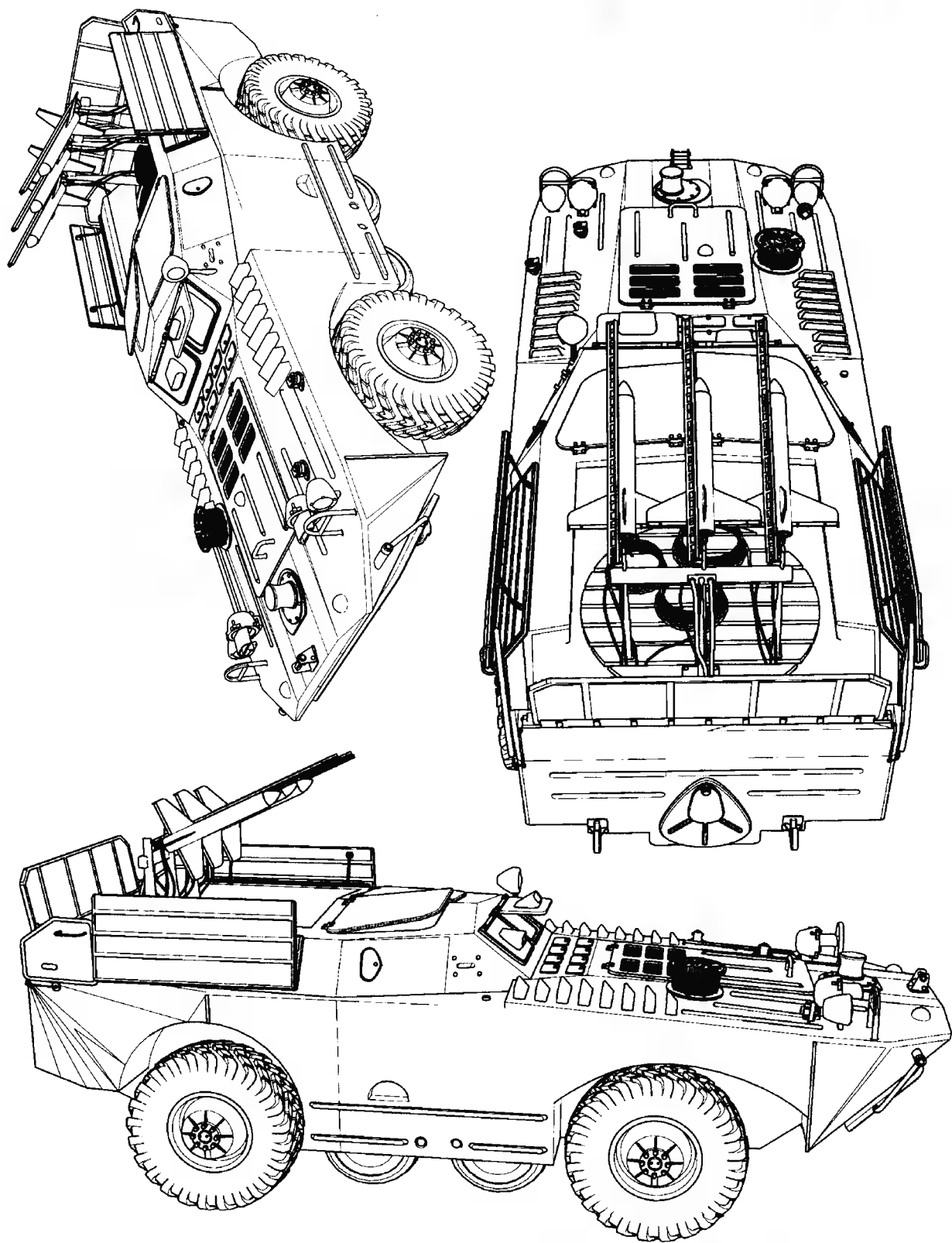


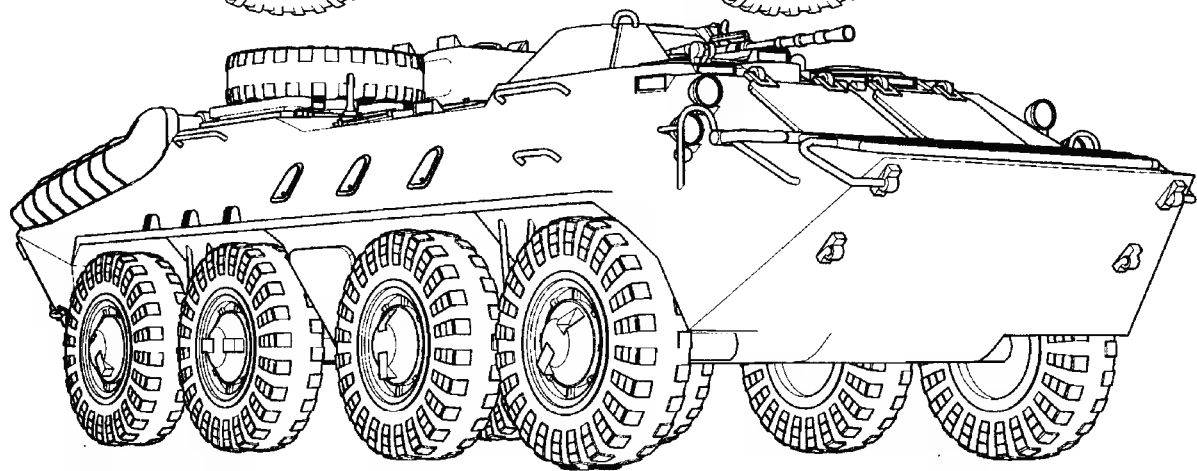
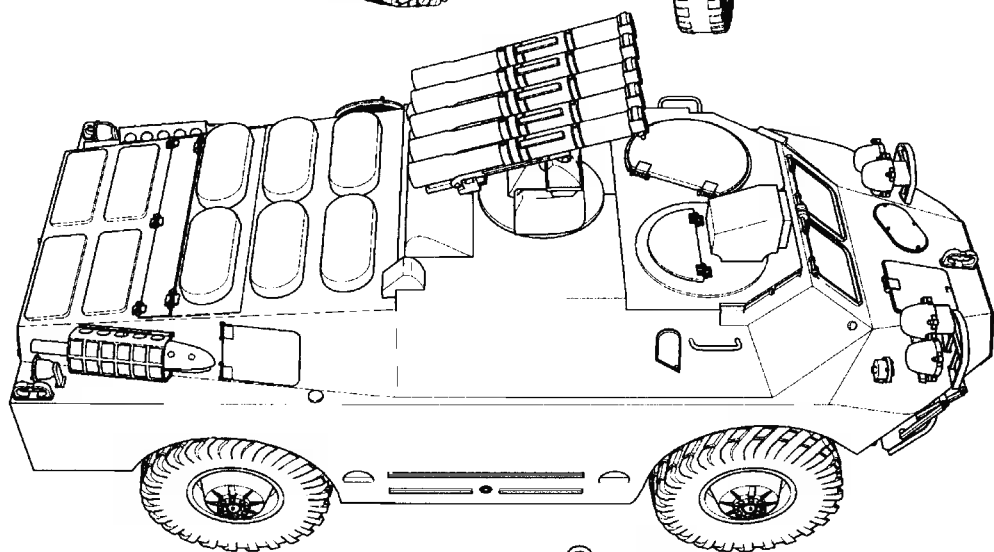
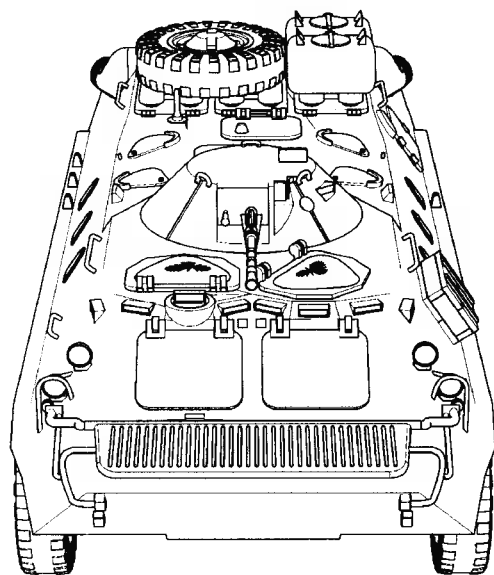
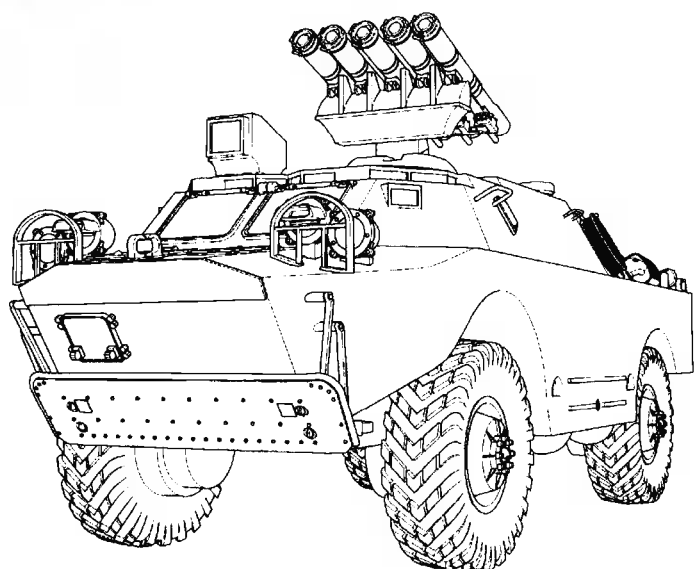


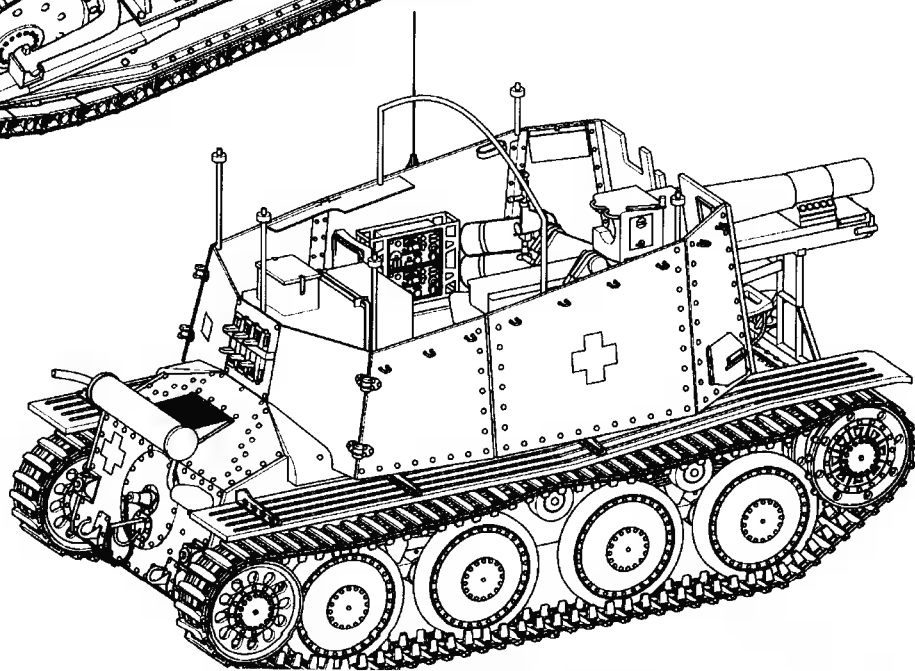
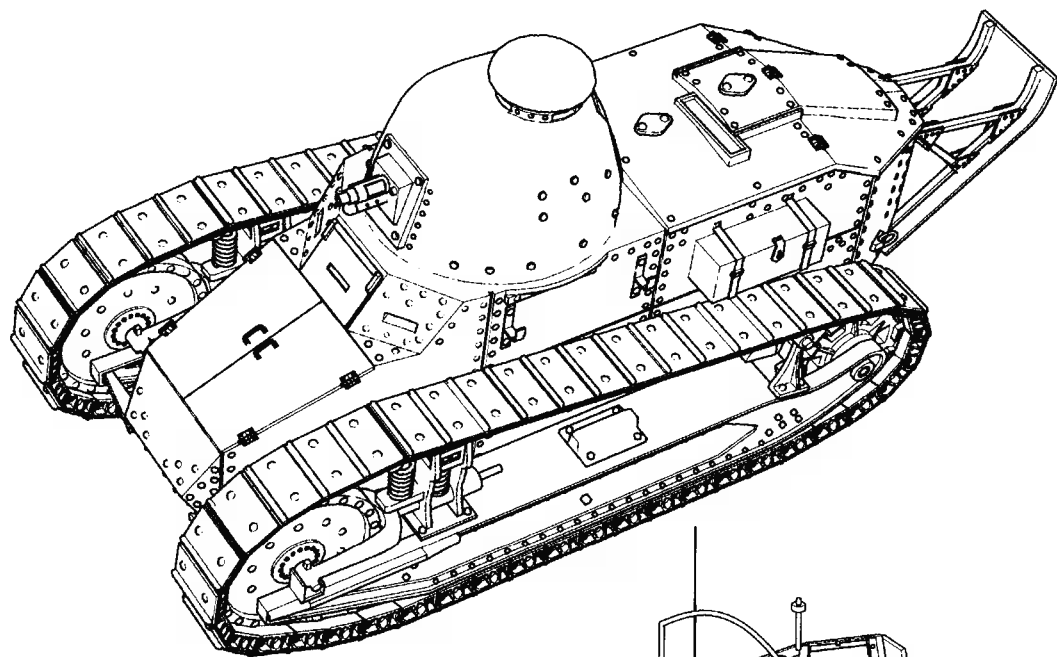
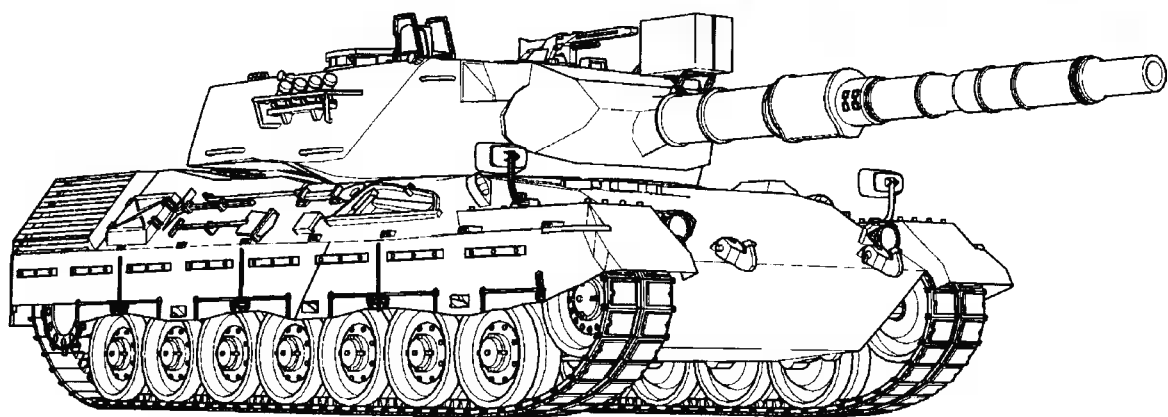


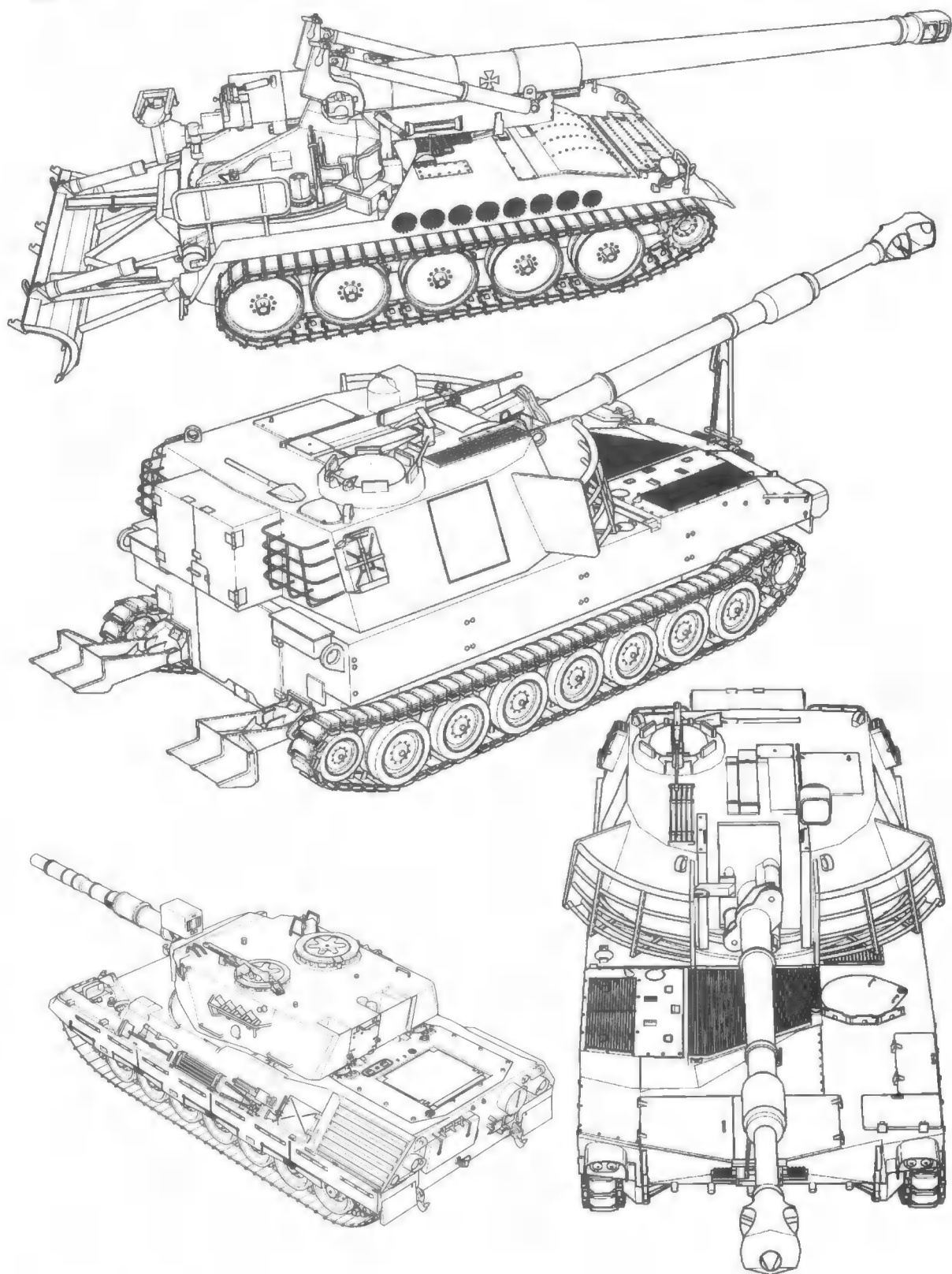


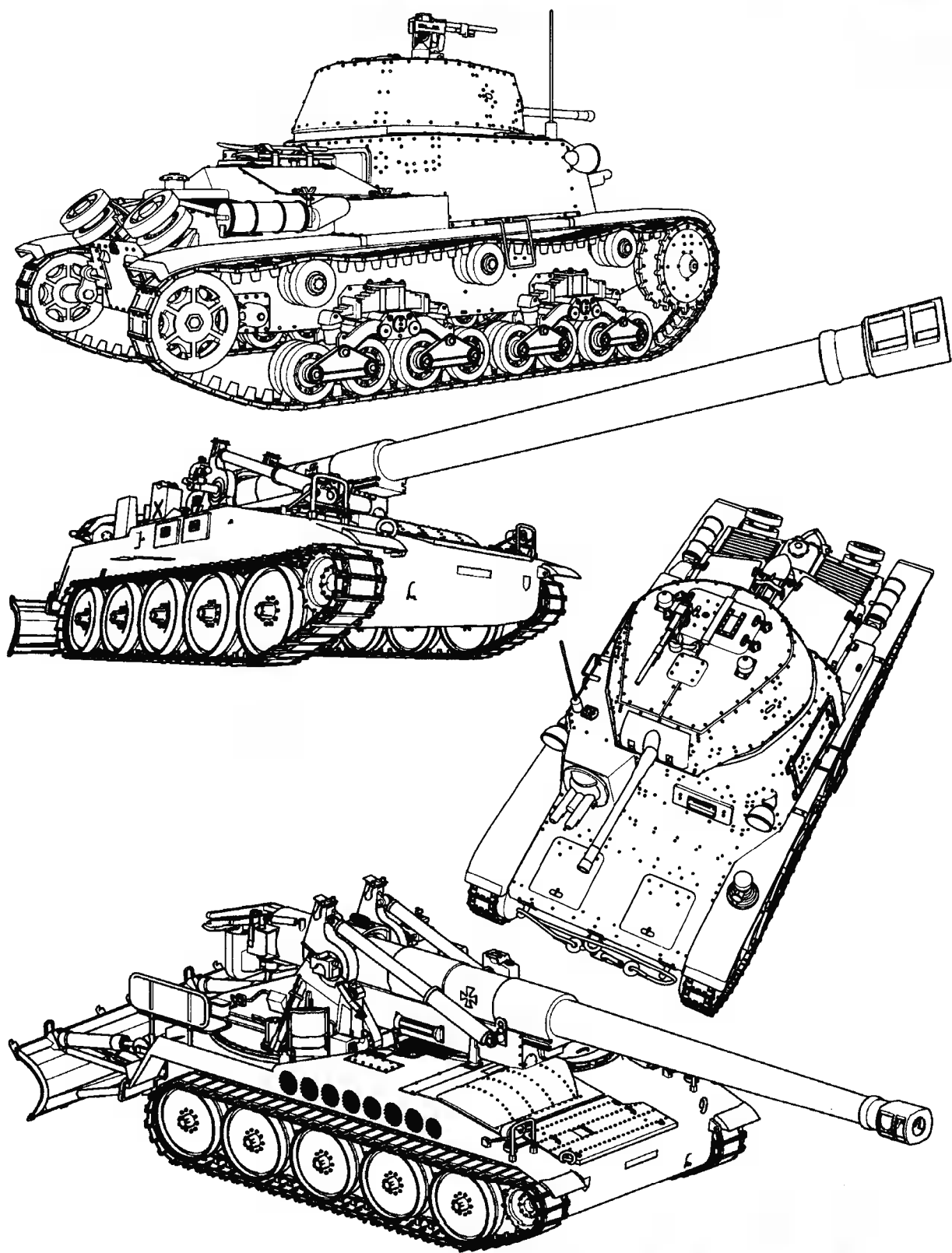


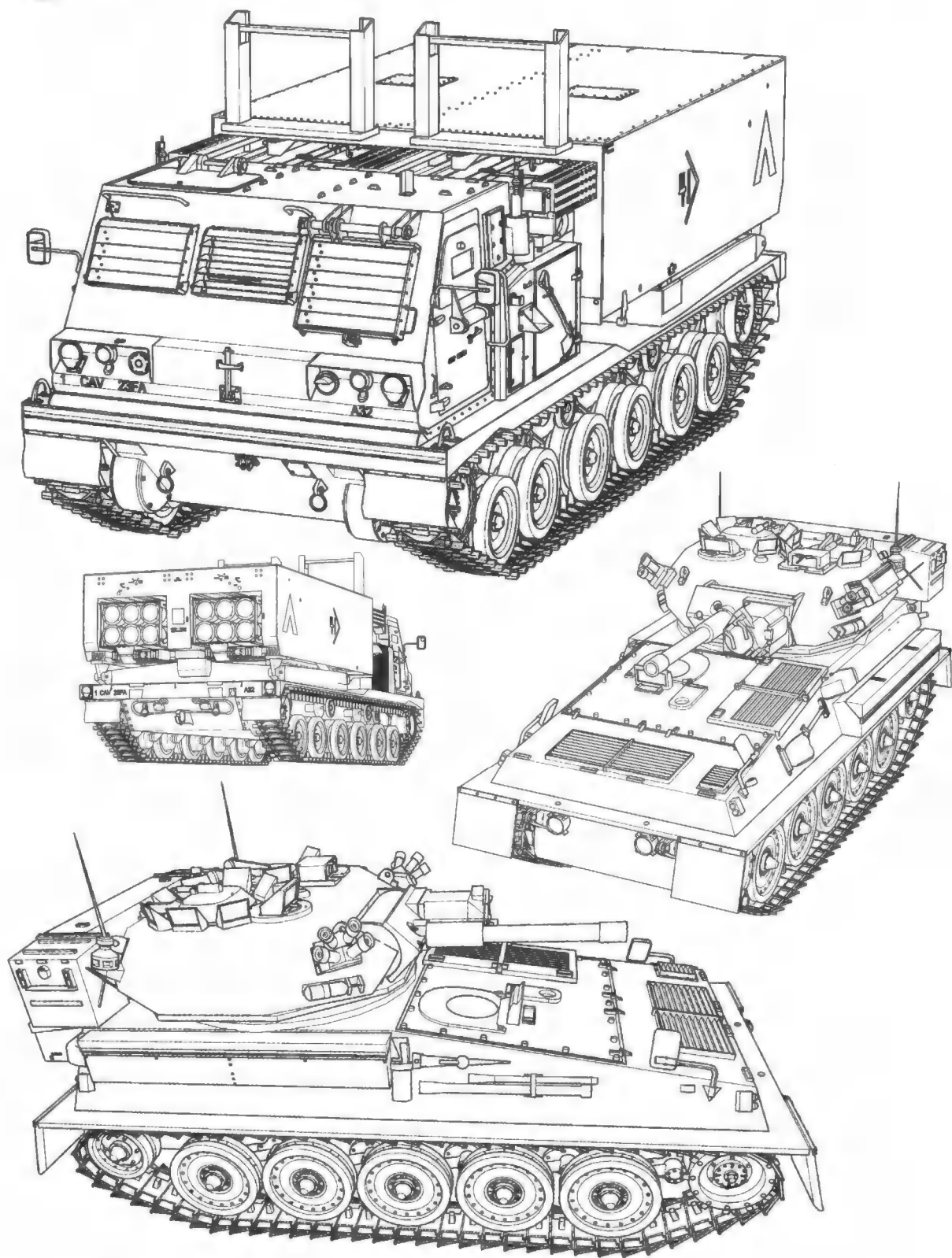


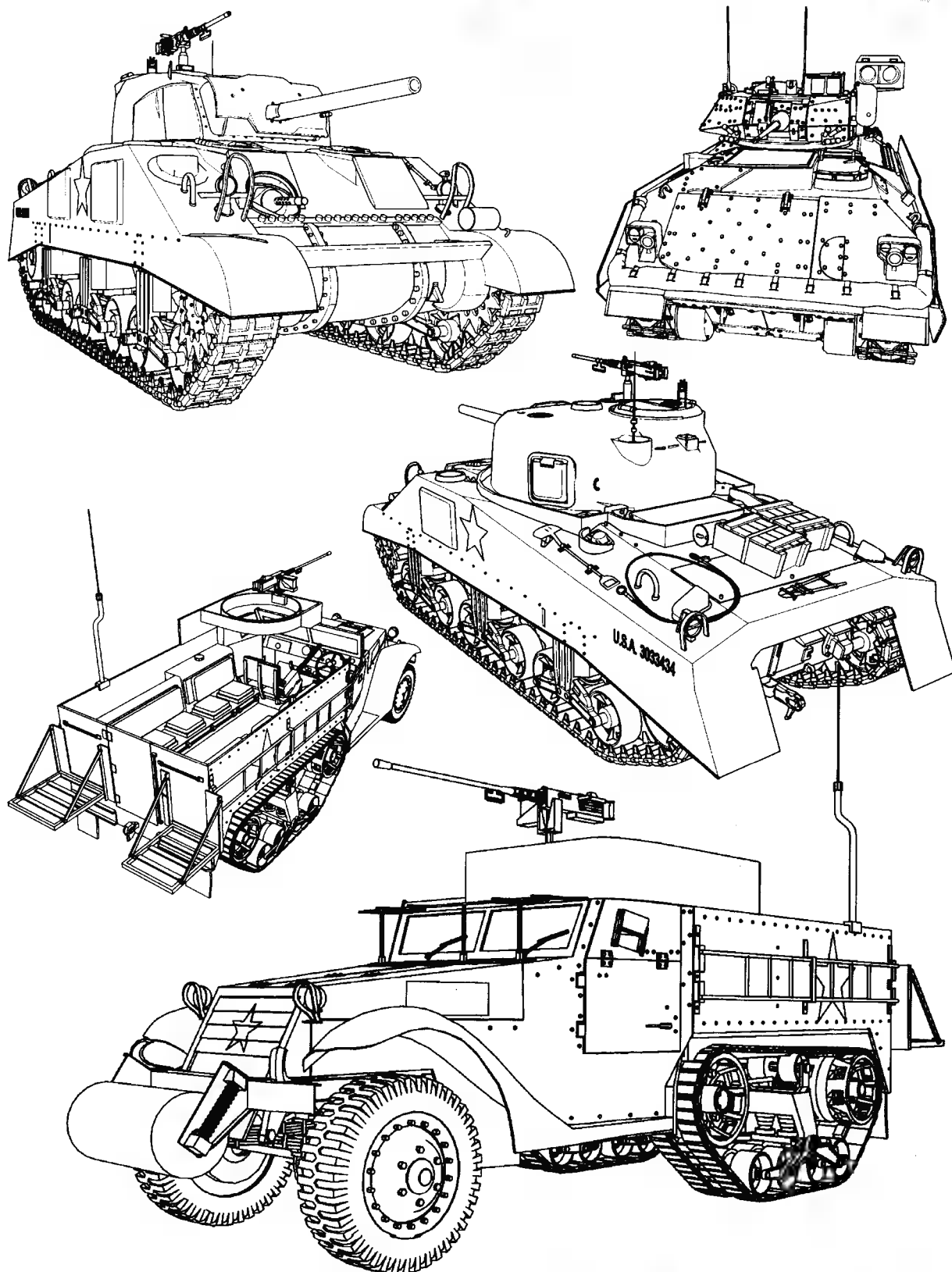


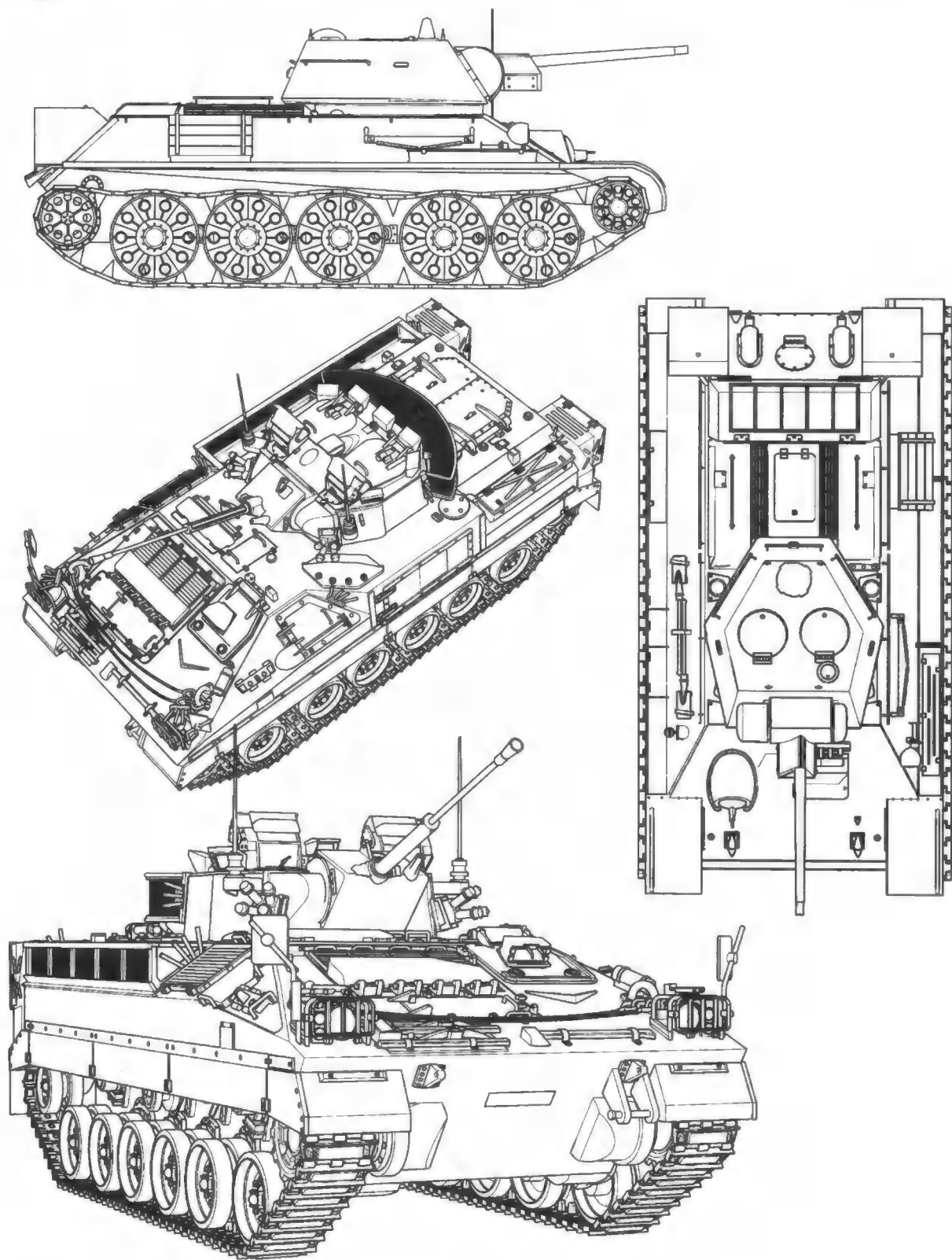


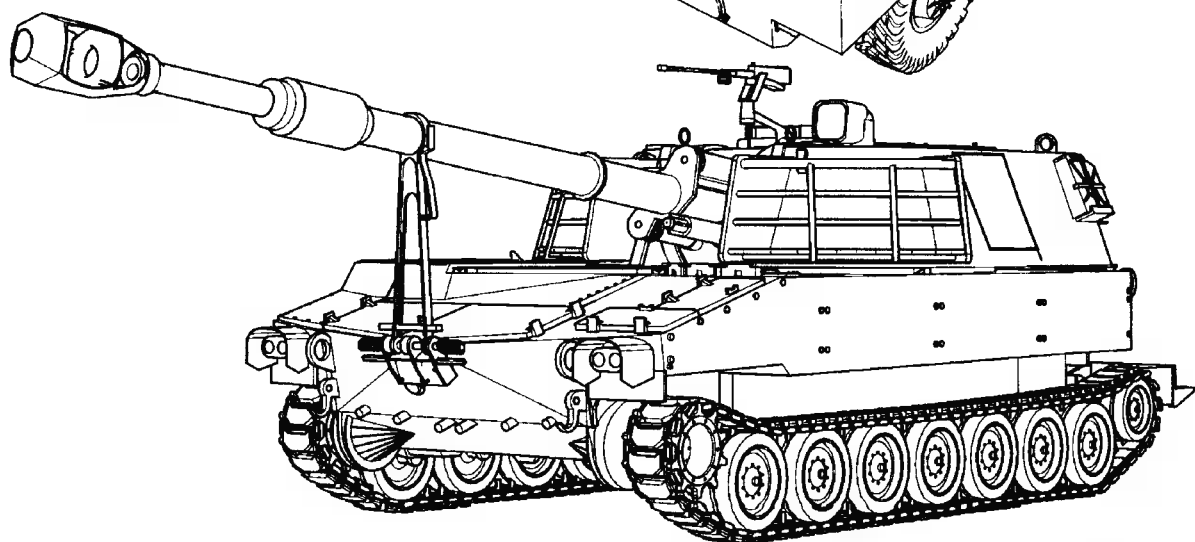
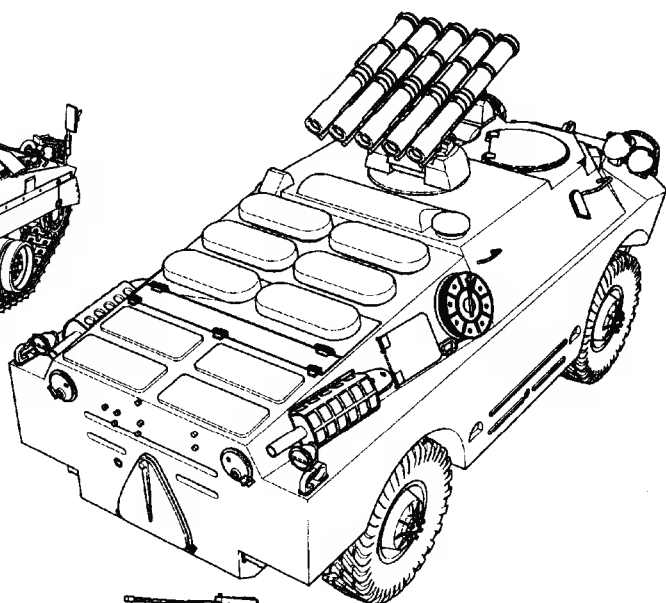
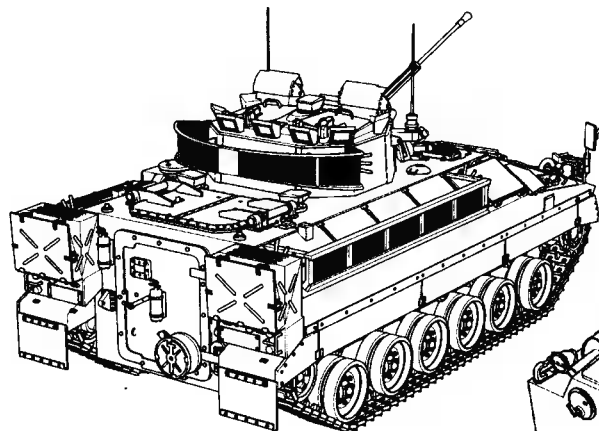
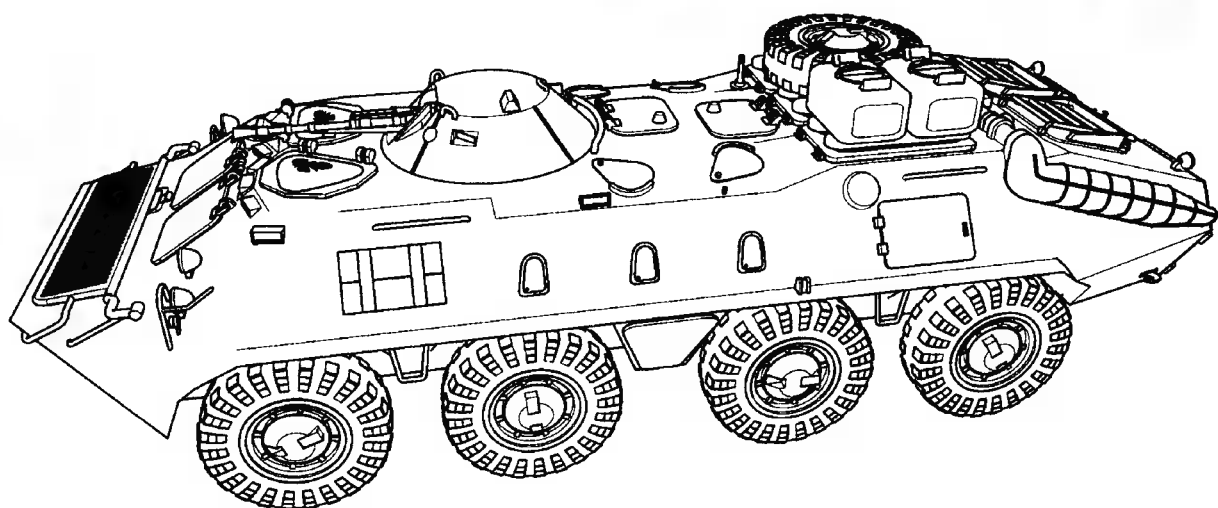


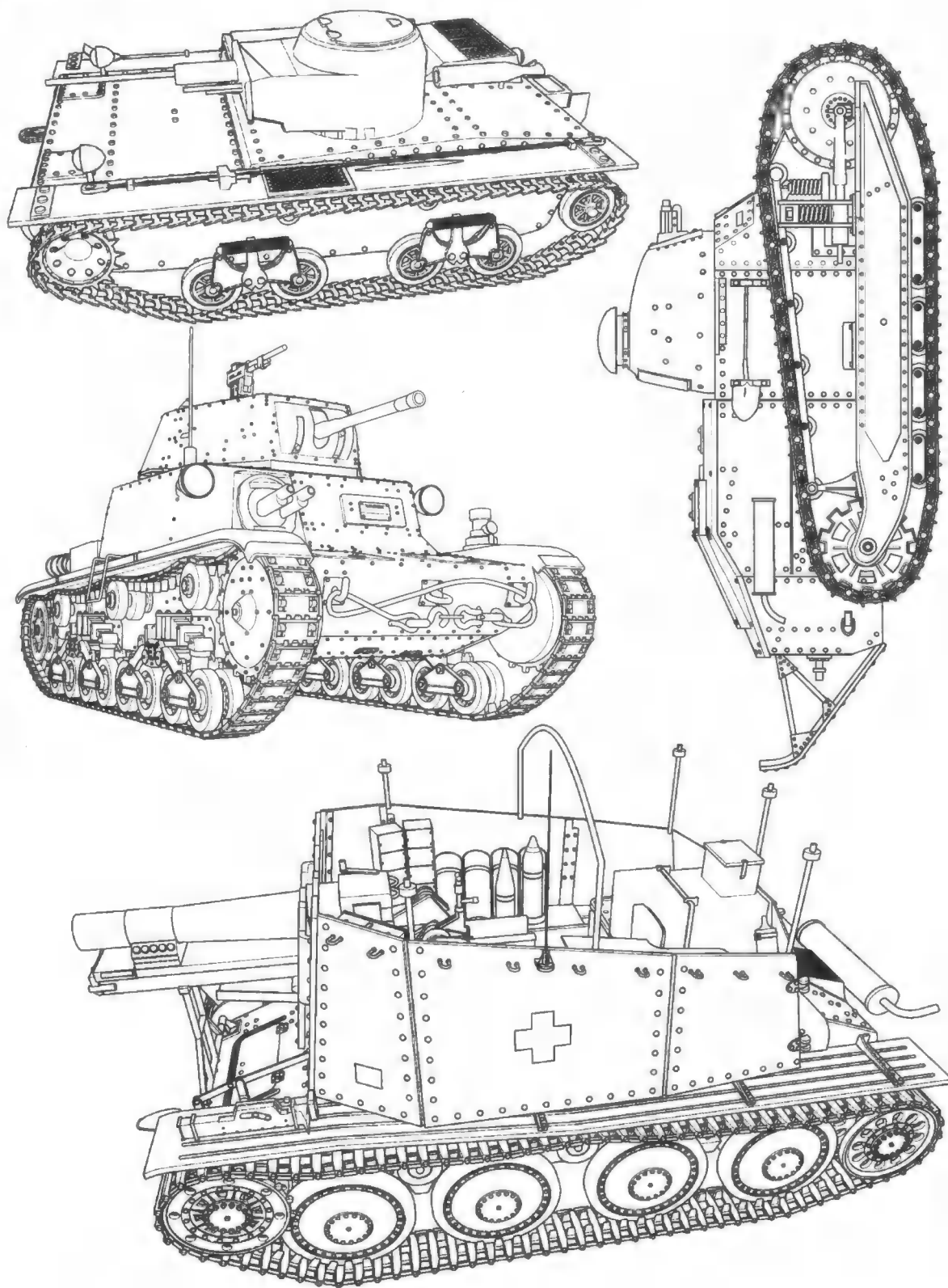


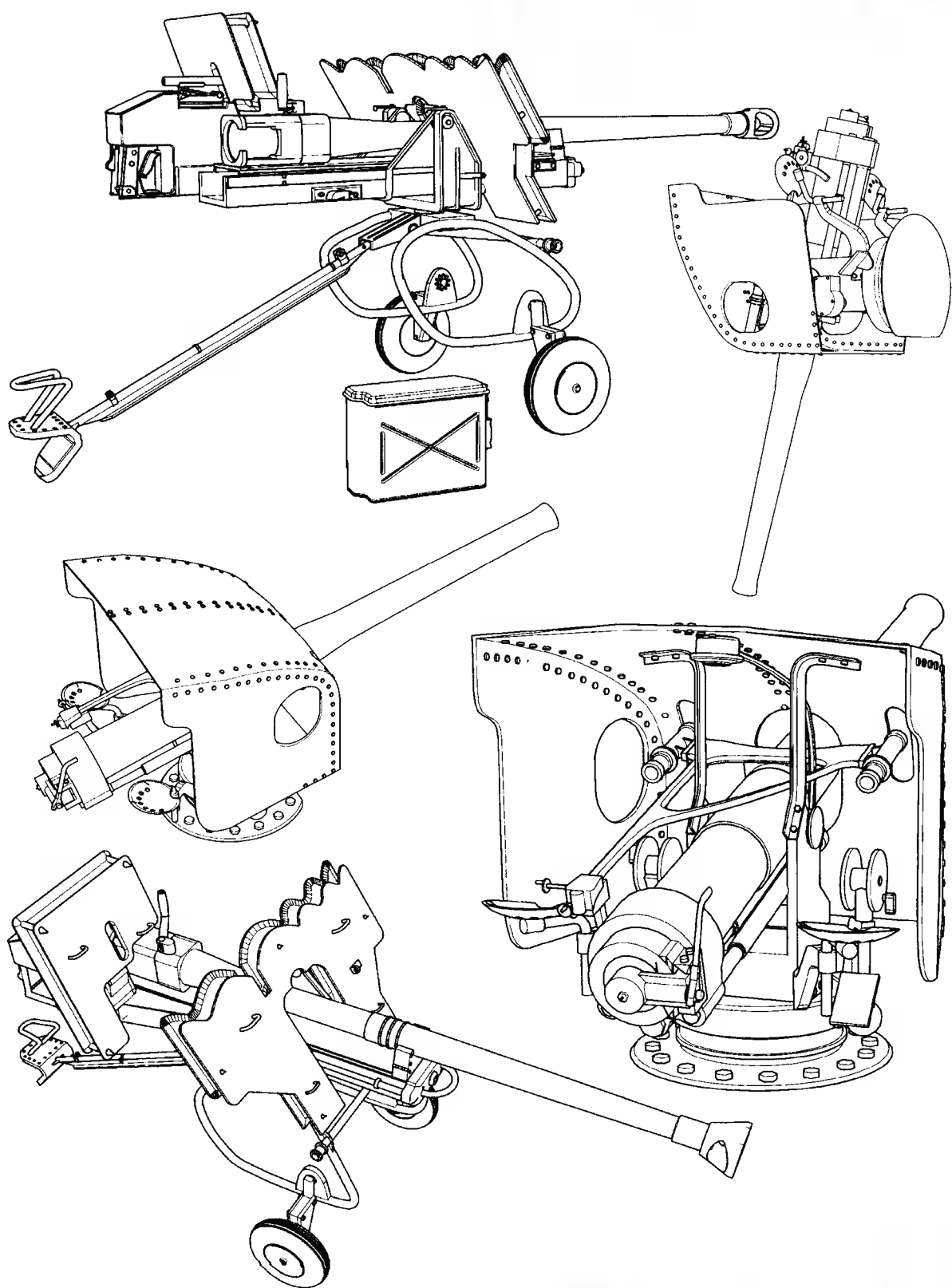


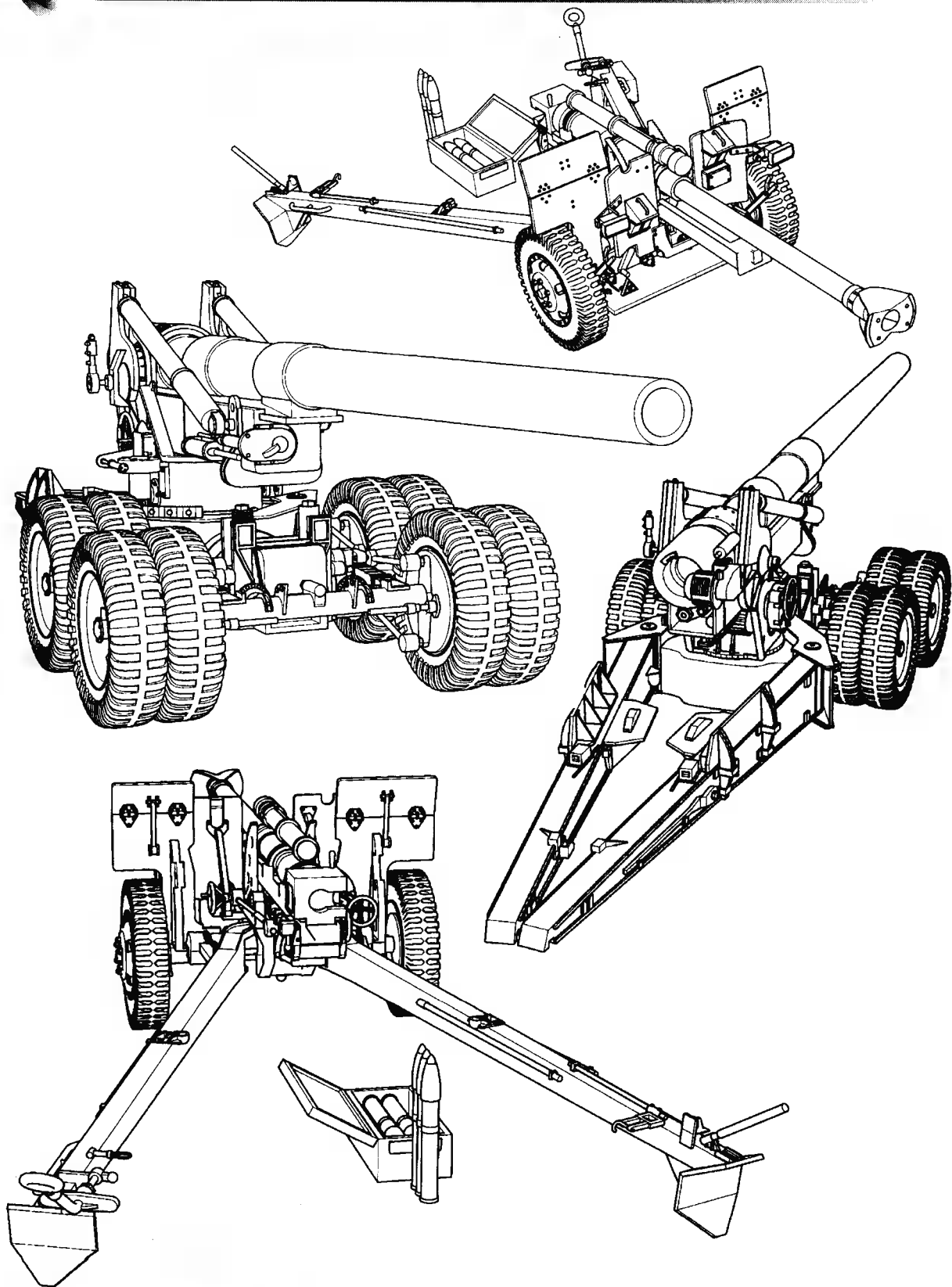


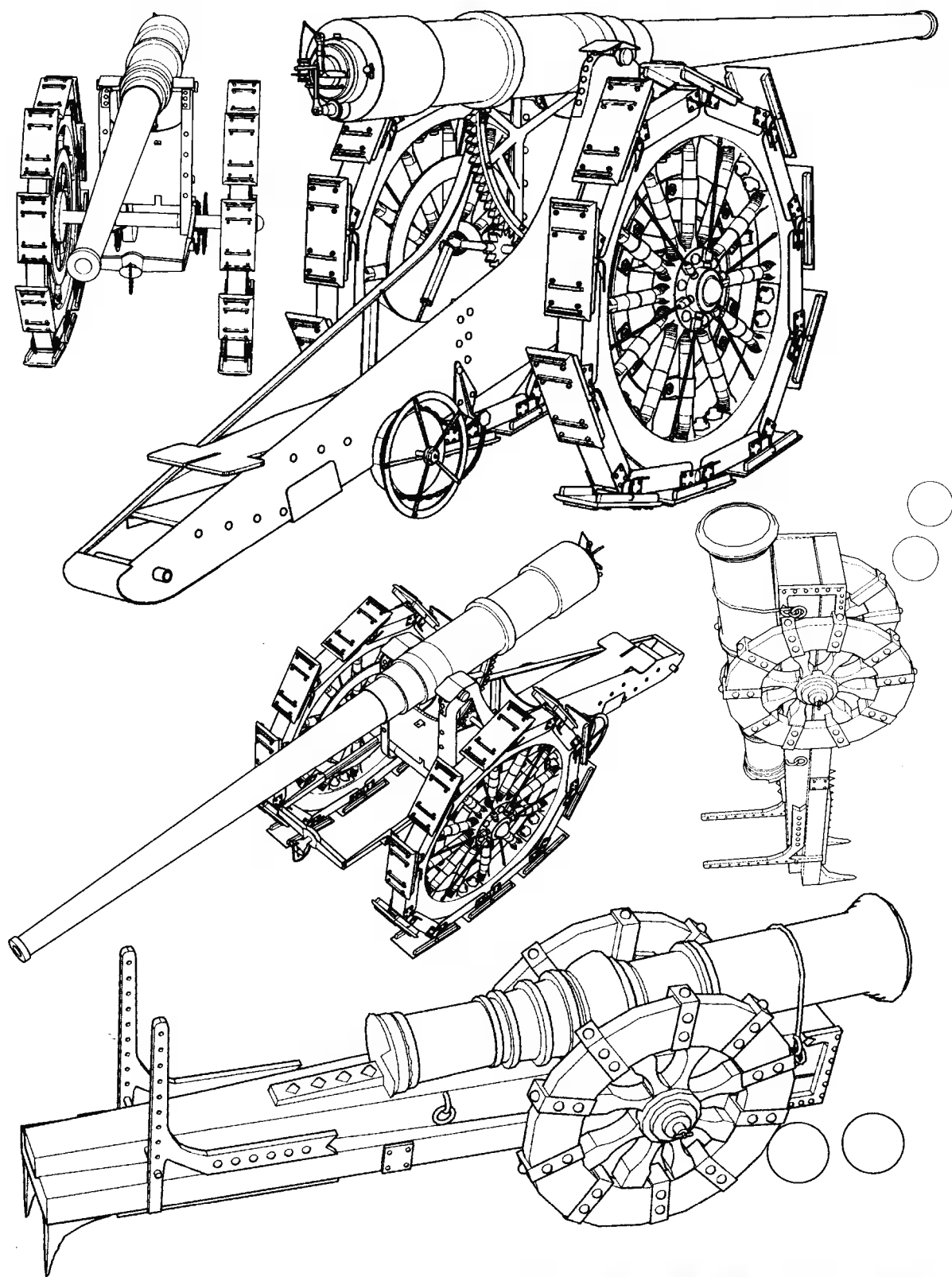


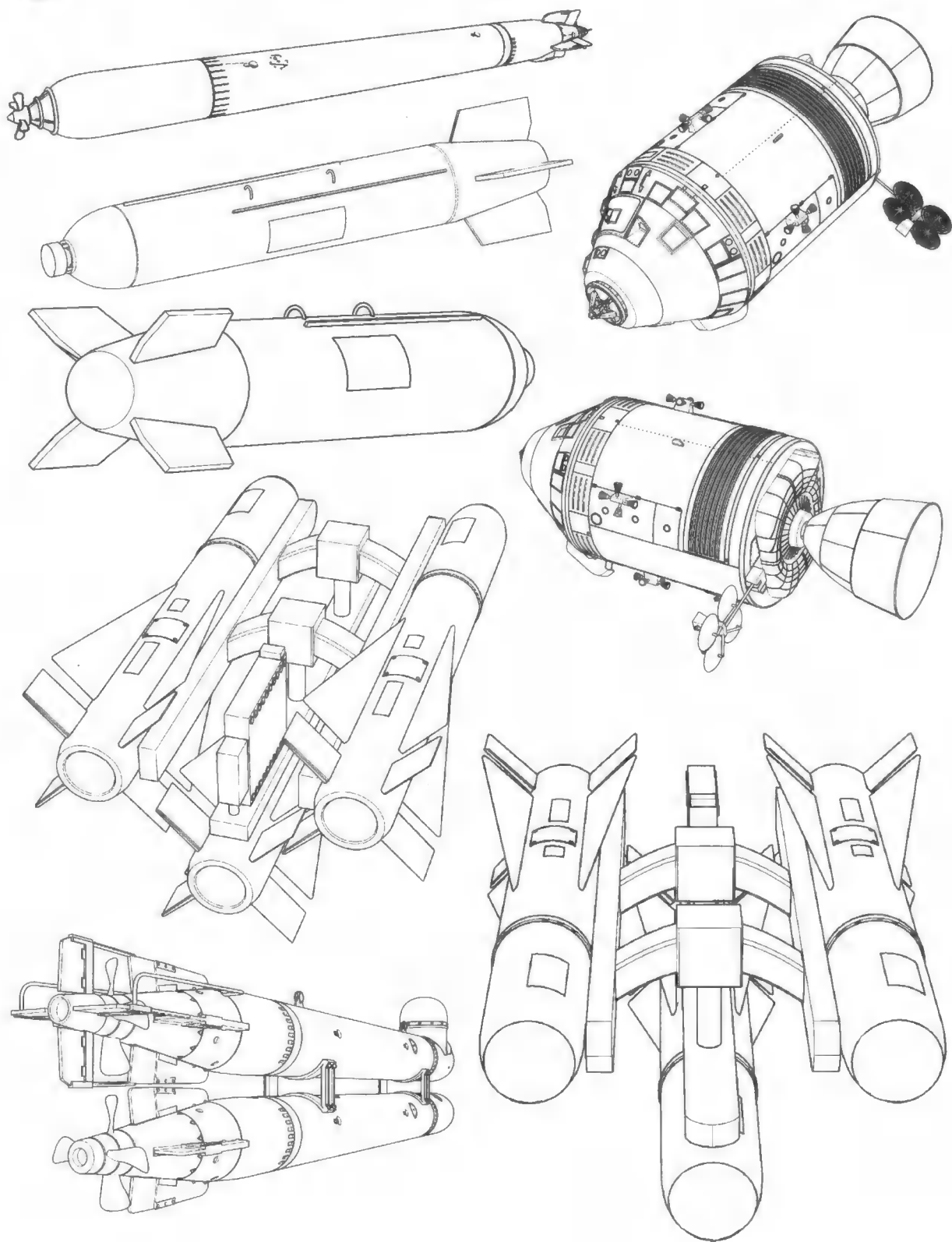


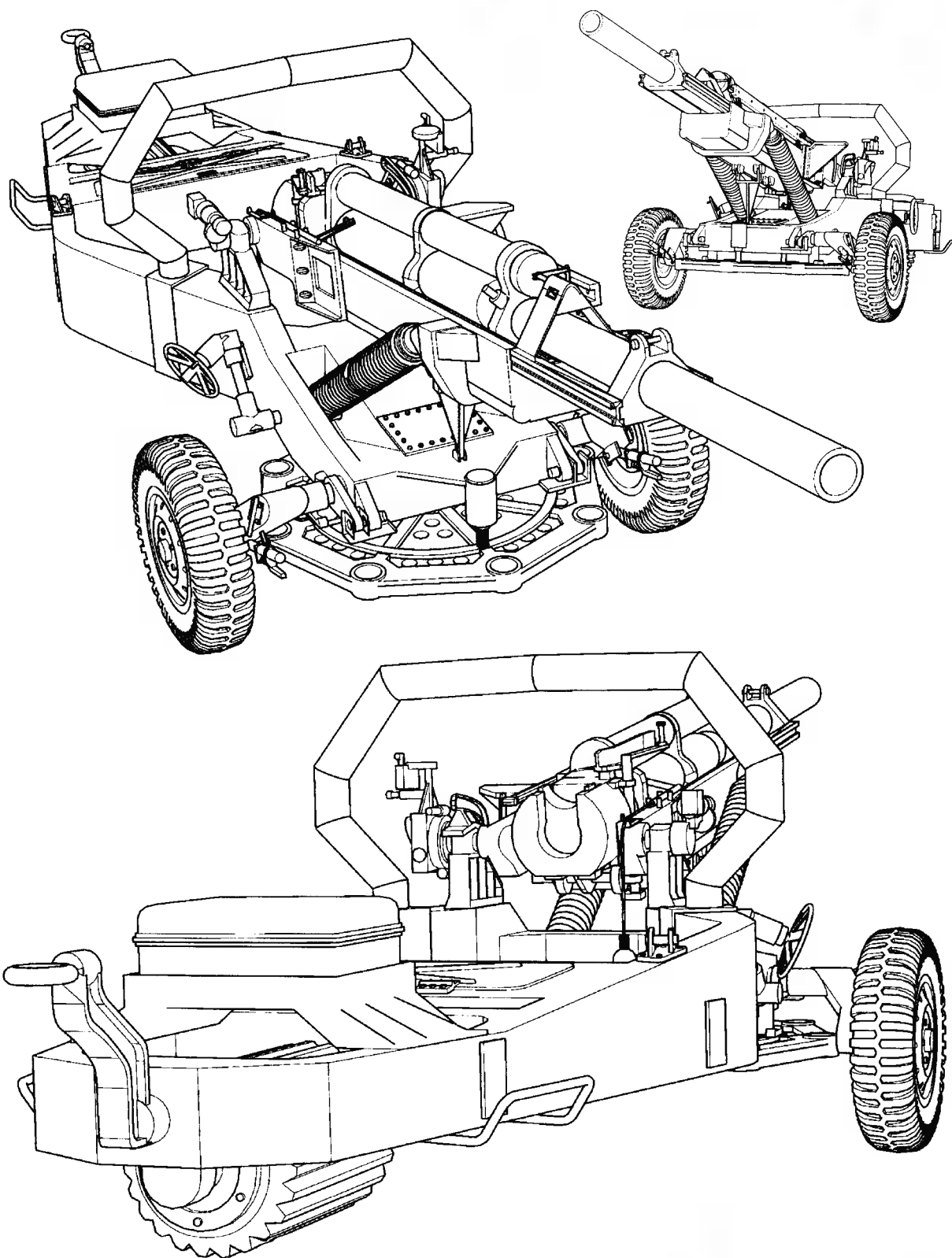


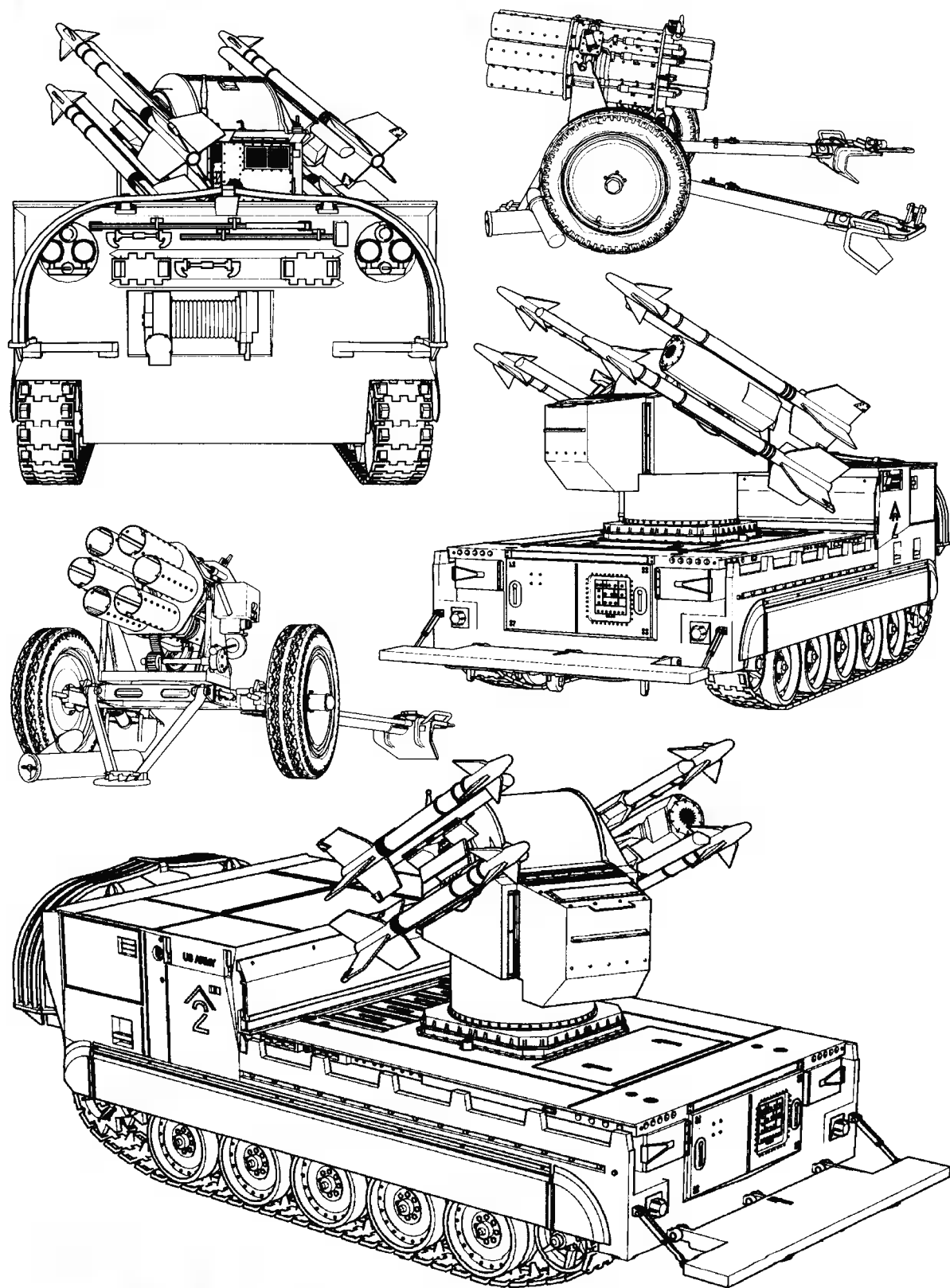


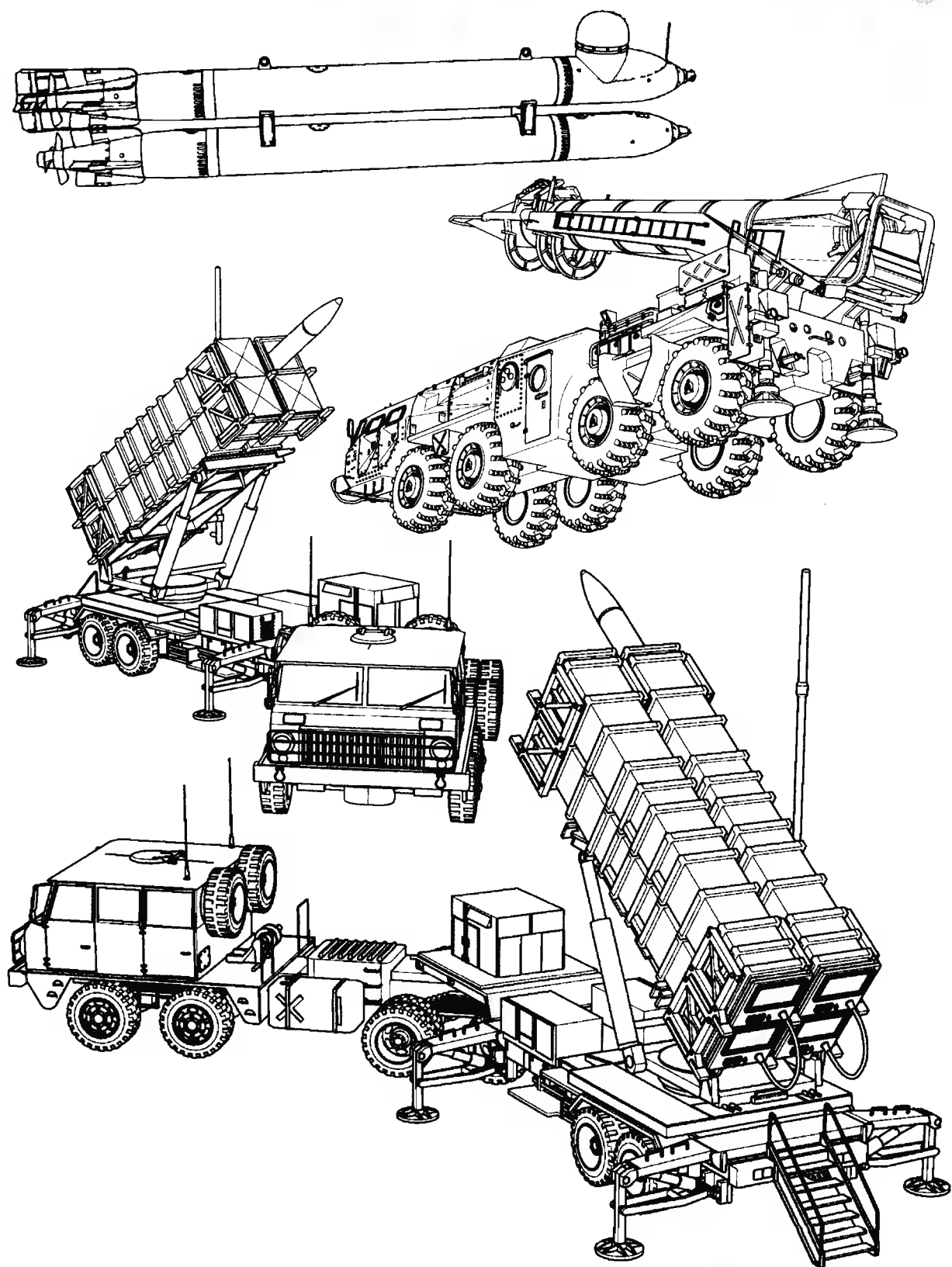


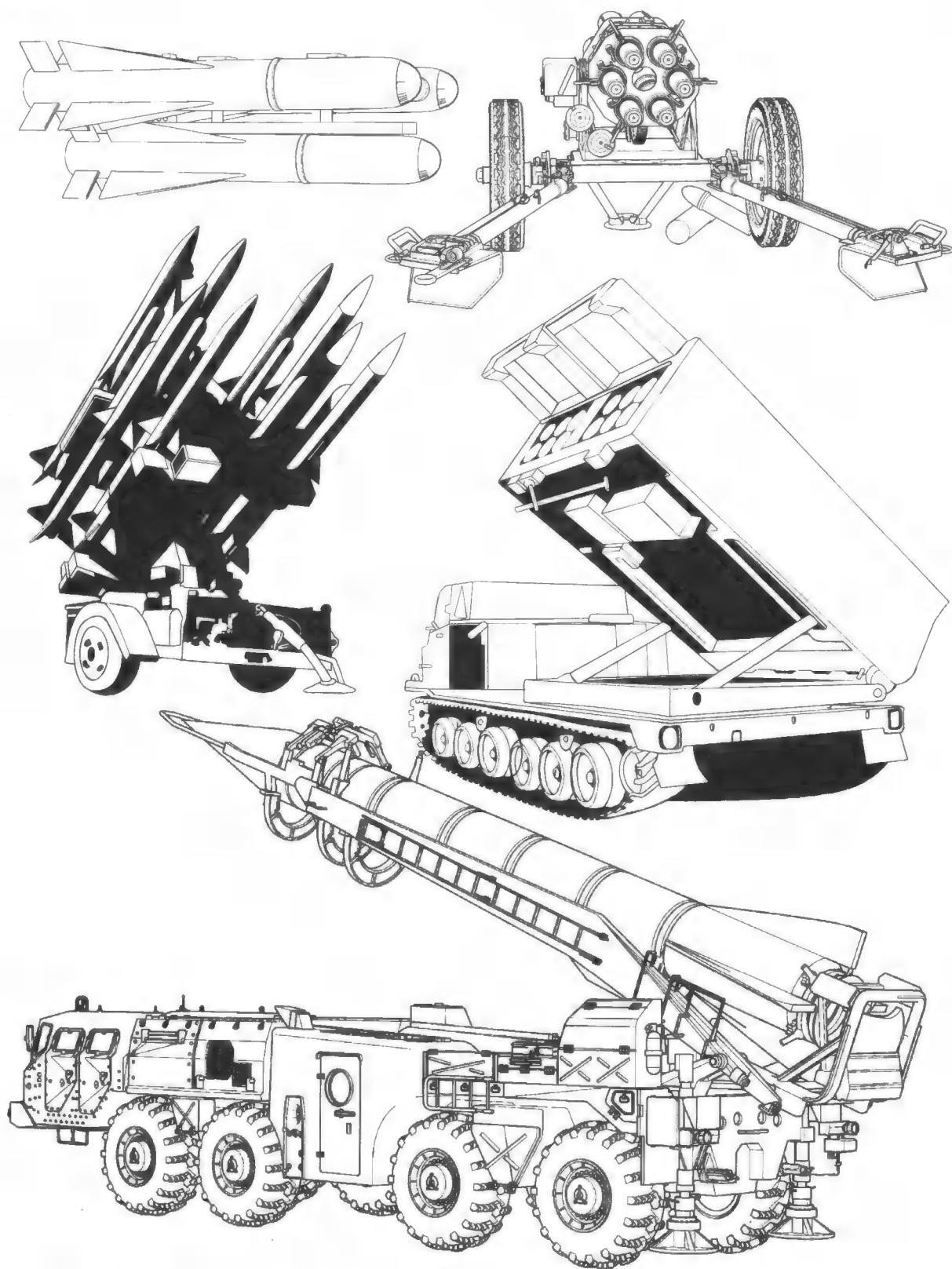












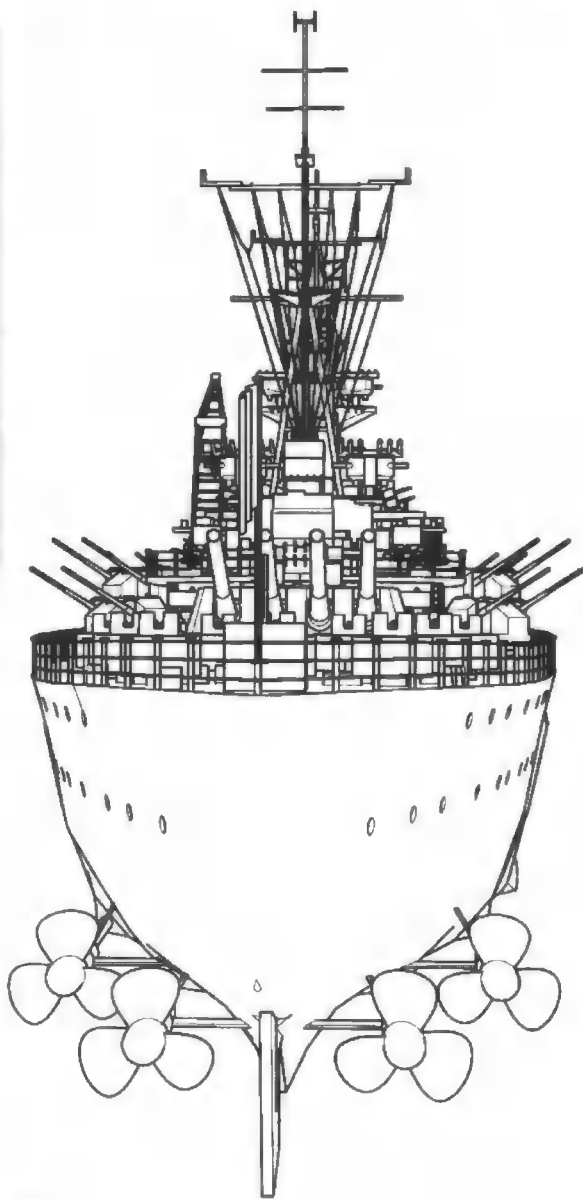
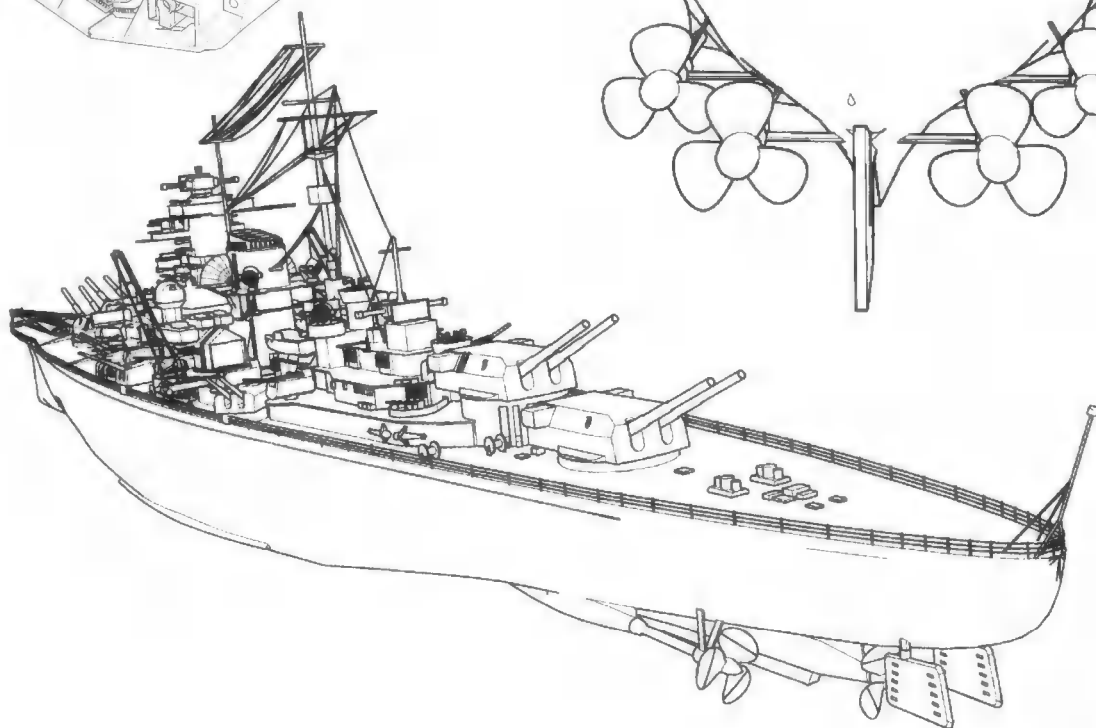
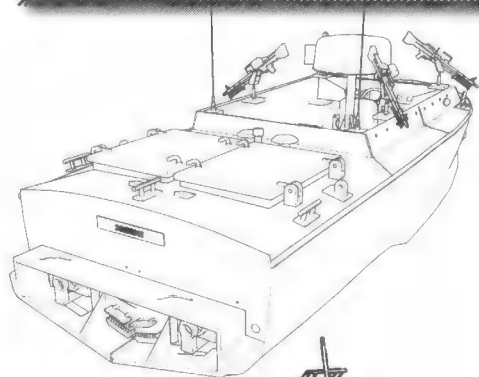
海军武器——航空母舰、巡洋舰、驱逐舰、潜艇等

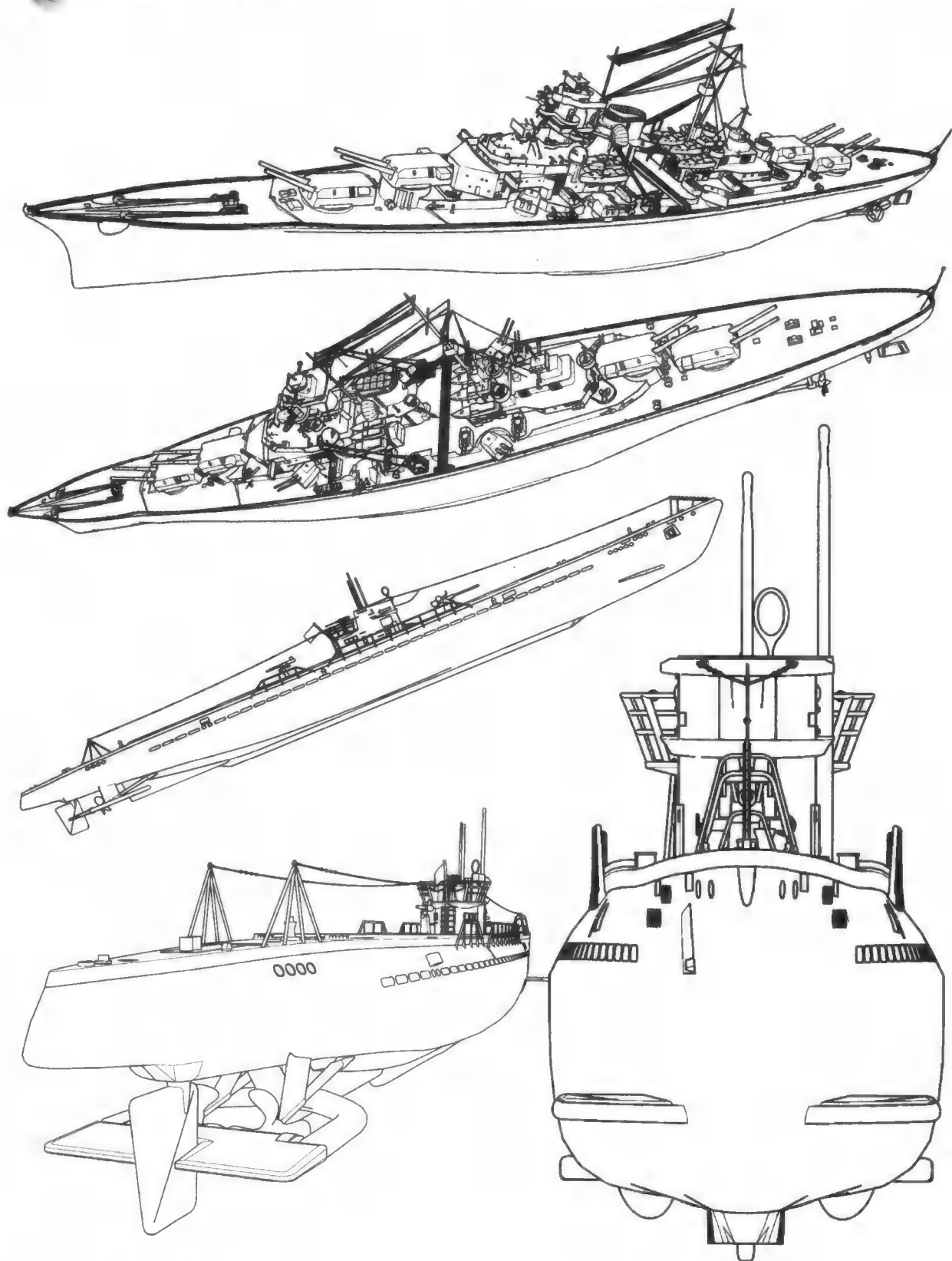
航空母舰 主要用途是组成海军远洋舰队，在海上随行机动作战，以其舰载机的各种武器攻击水面、水下、空中和岸上目标，并支持其他兵力作战。

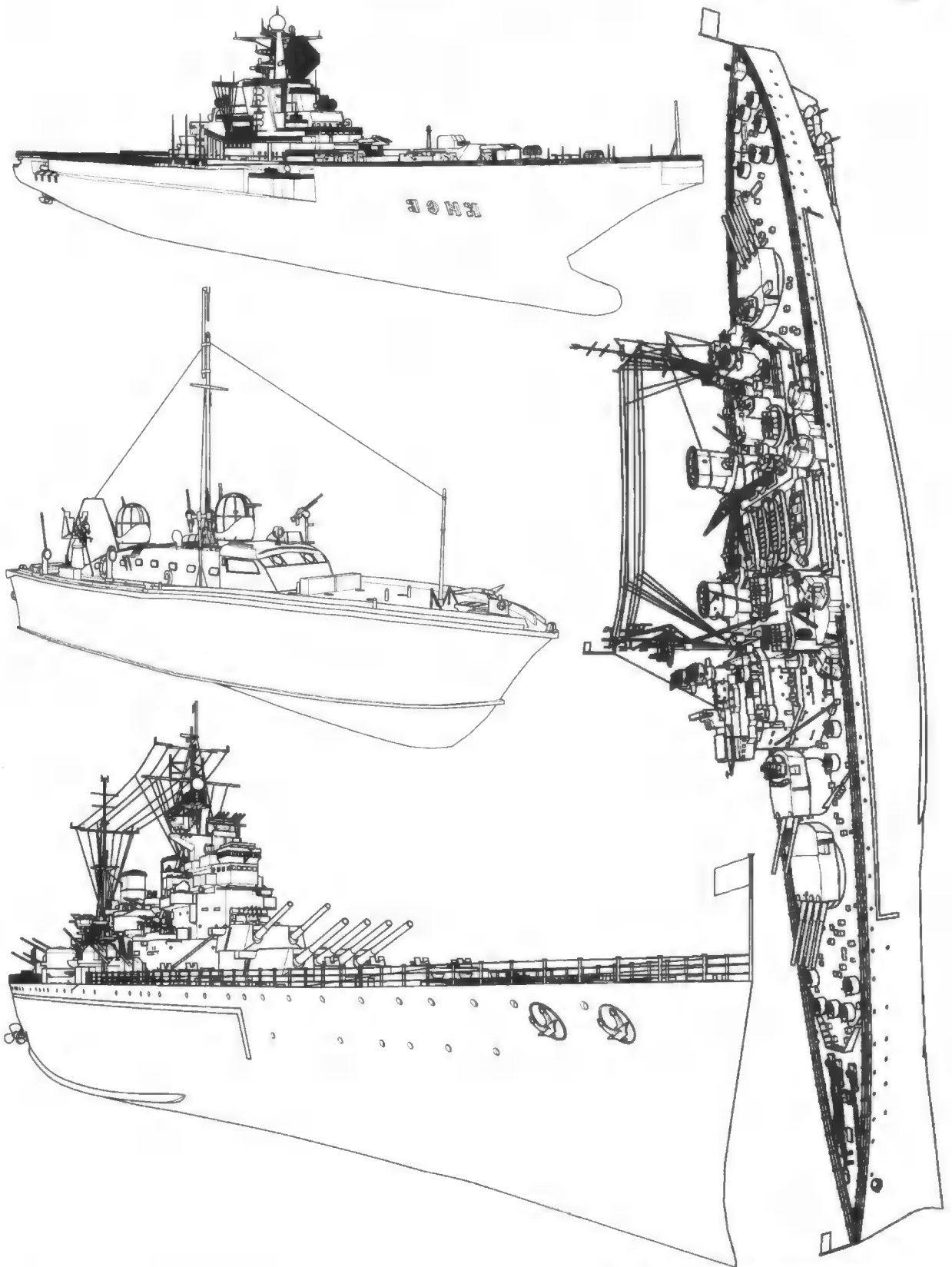
巡洋舰 海上堡垒，吨位大航速高，配有巨大火炮和大量的导弹发射器。

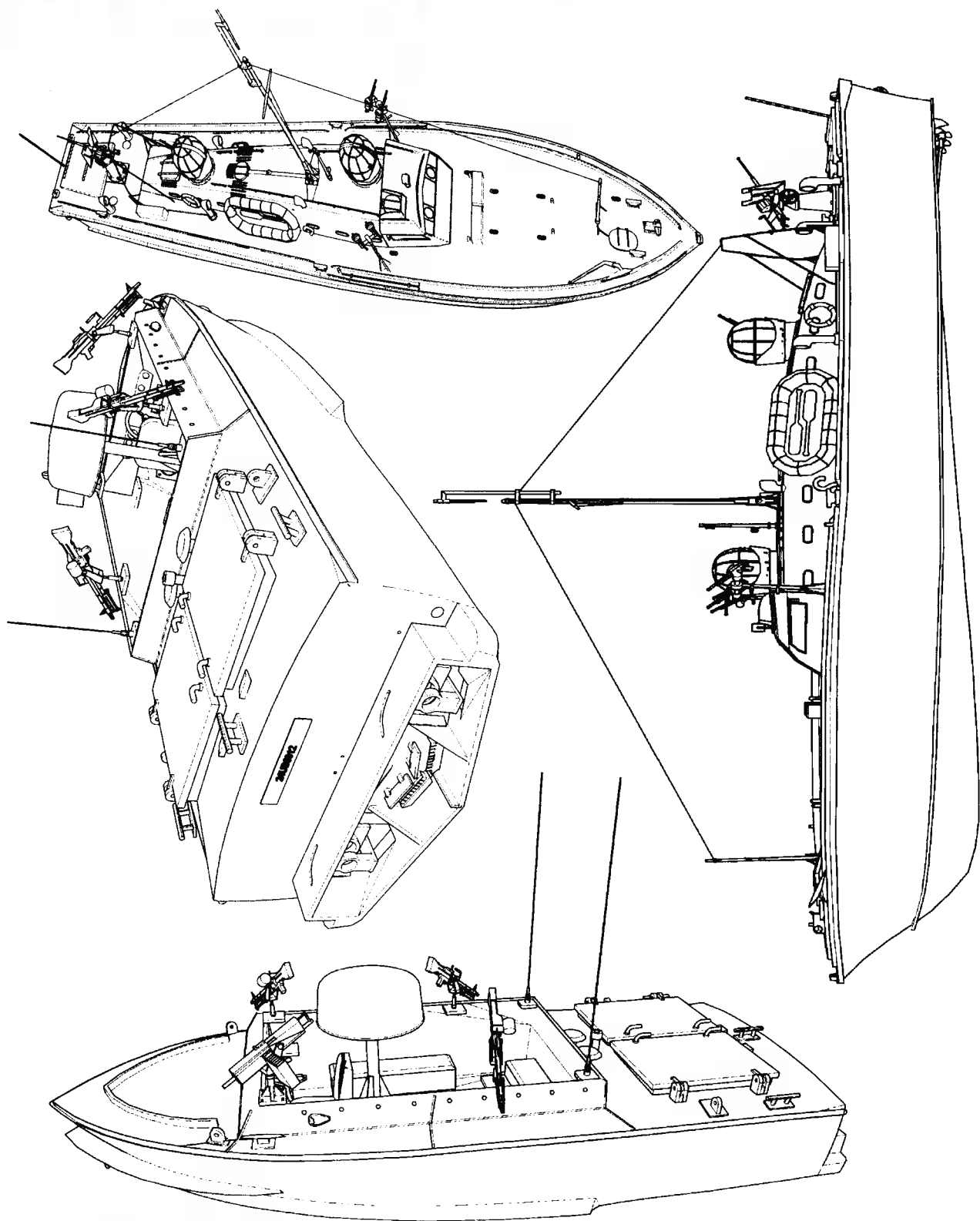
驱逐舰 一种具备对海（岸）、对空和对潜作战能力的中型水面战舰。

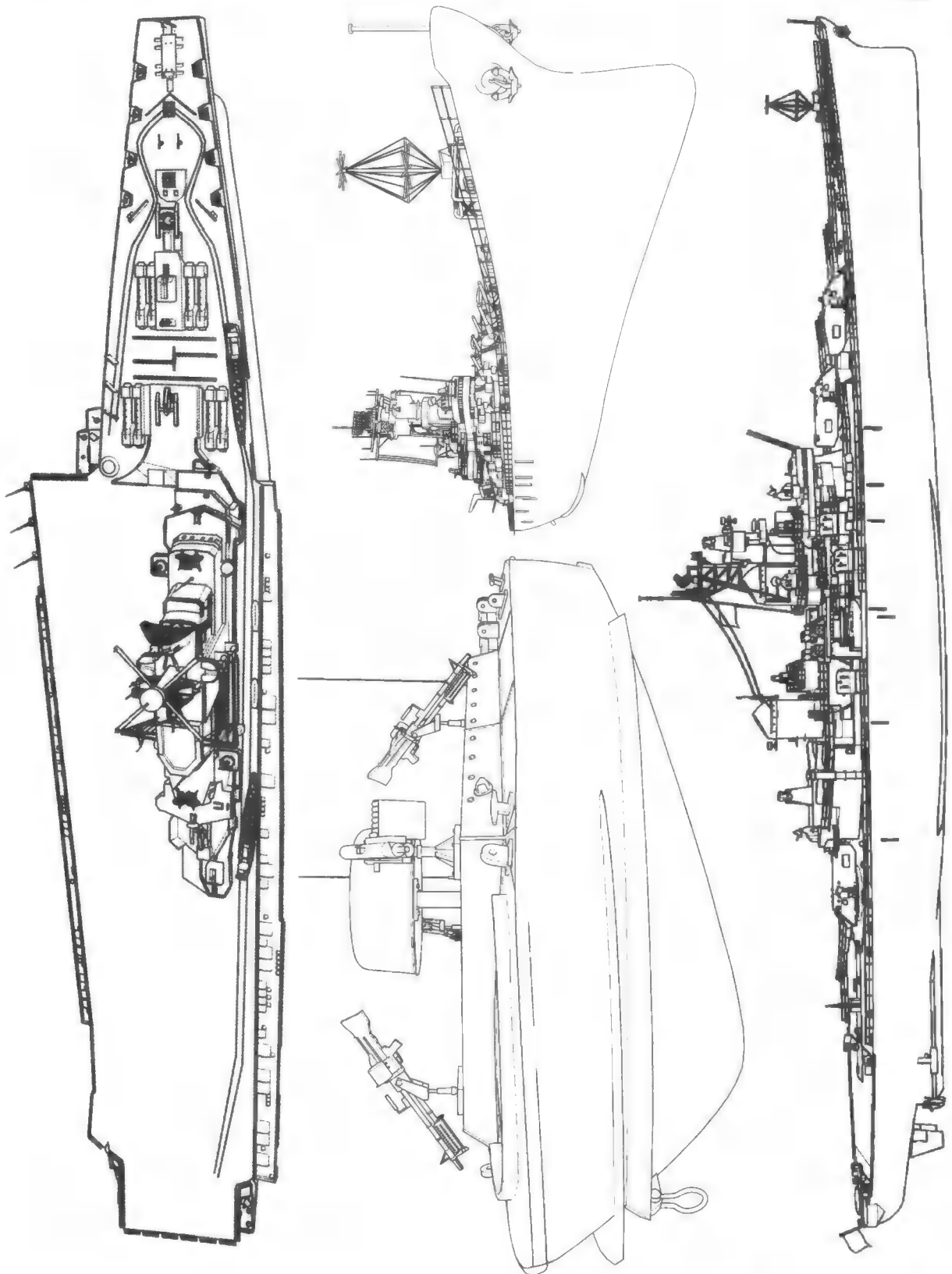
潜艇 顾名思义是潜入水下活动和作战的舰艇。

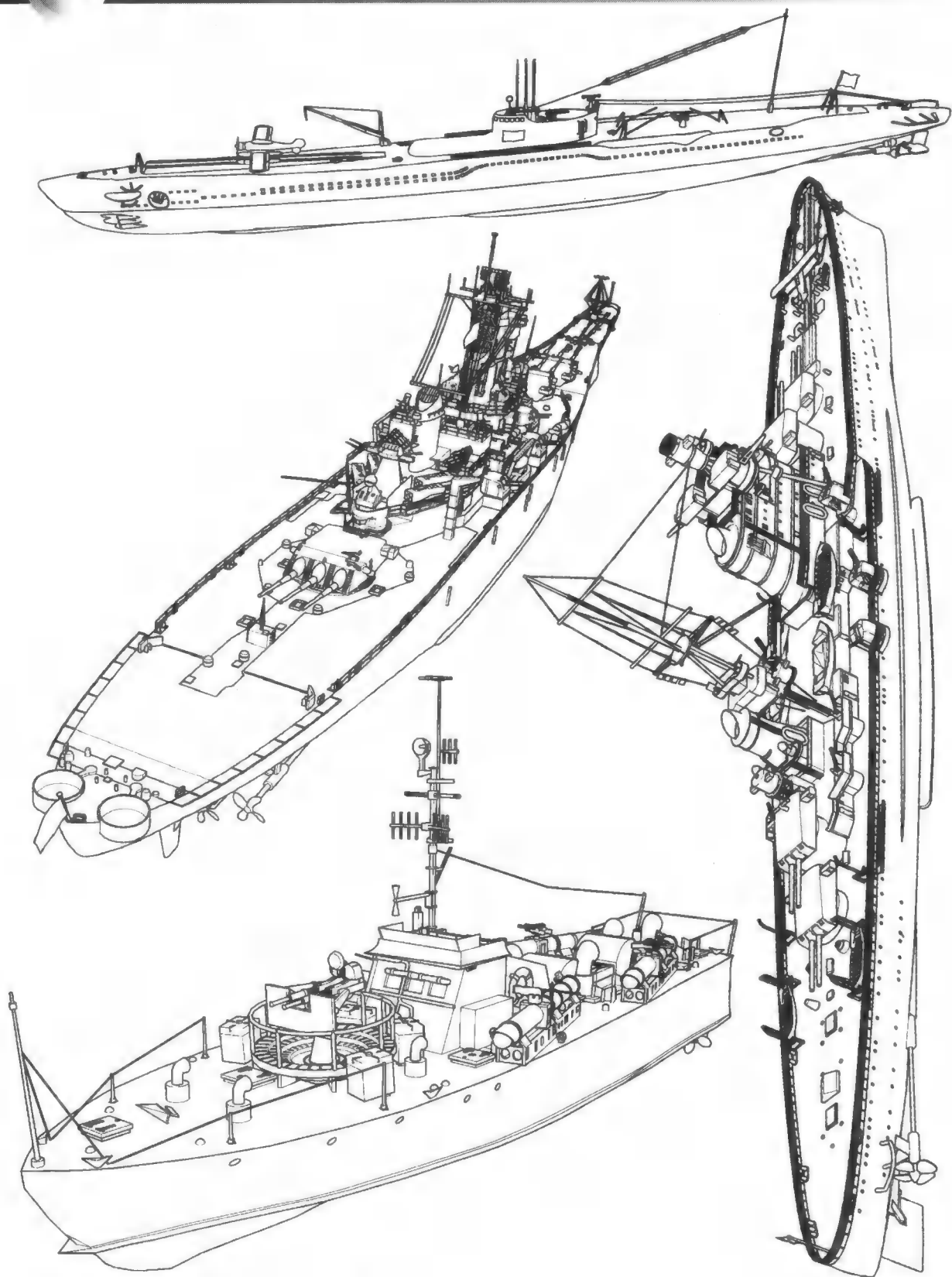


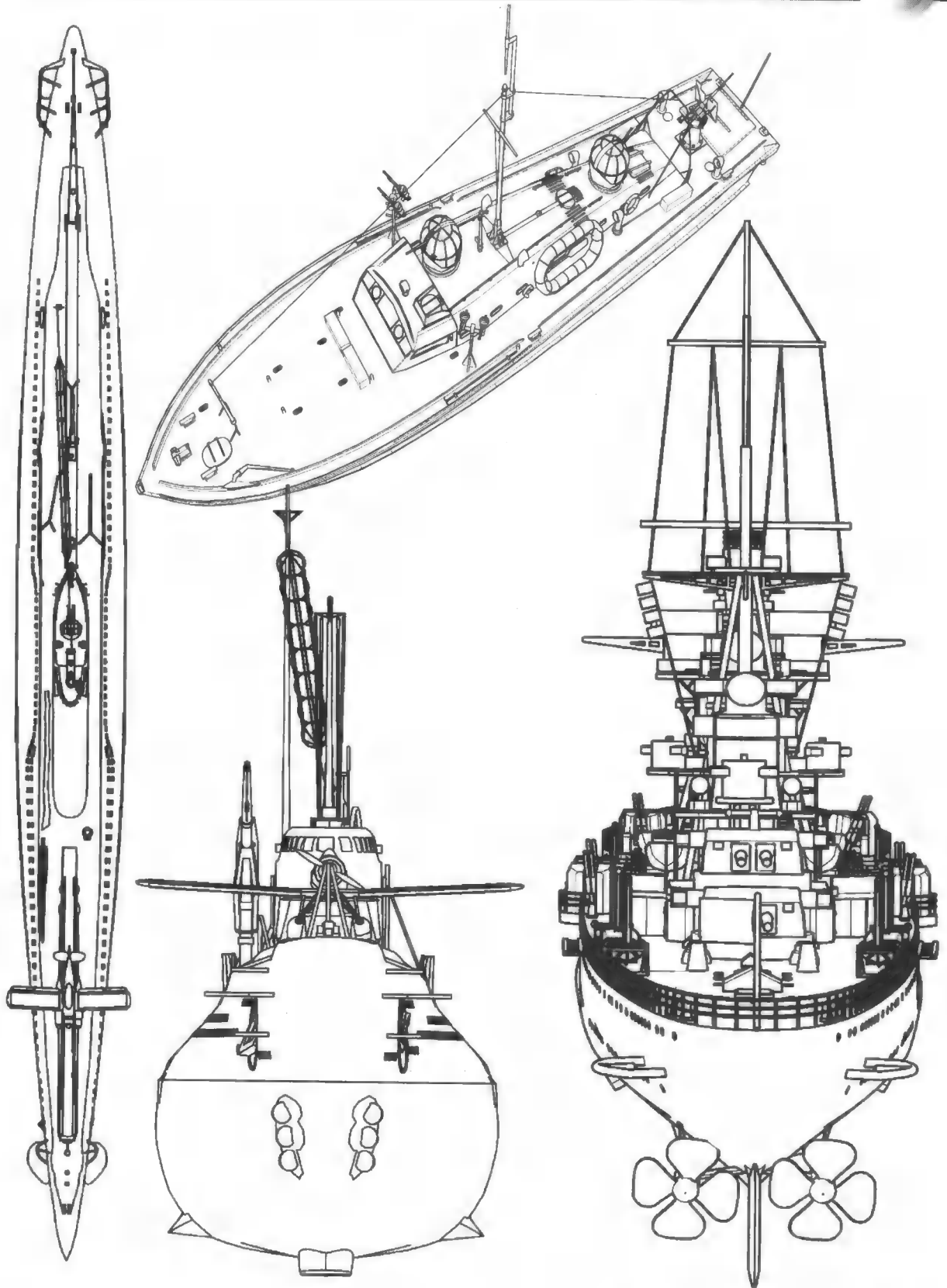


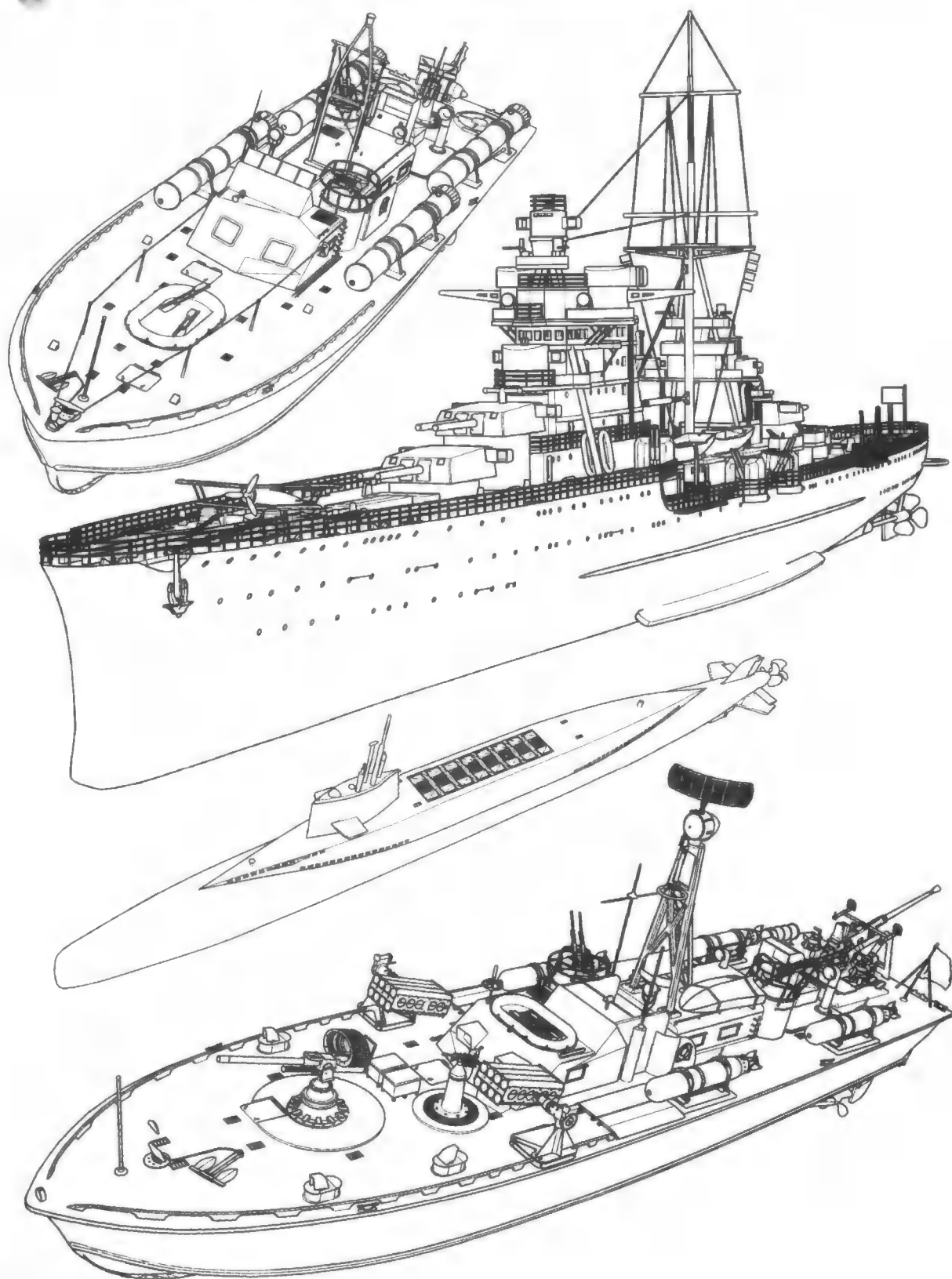


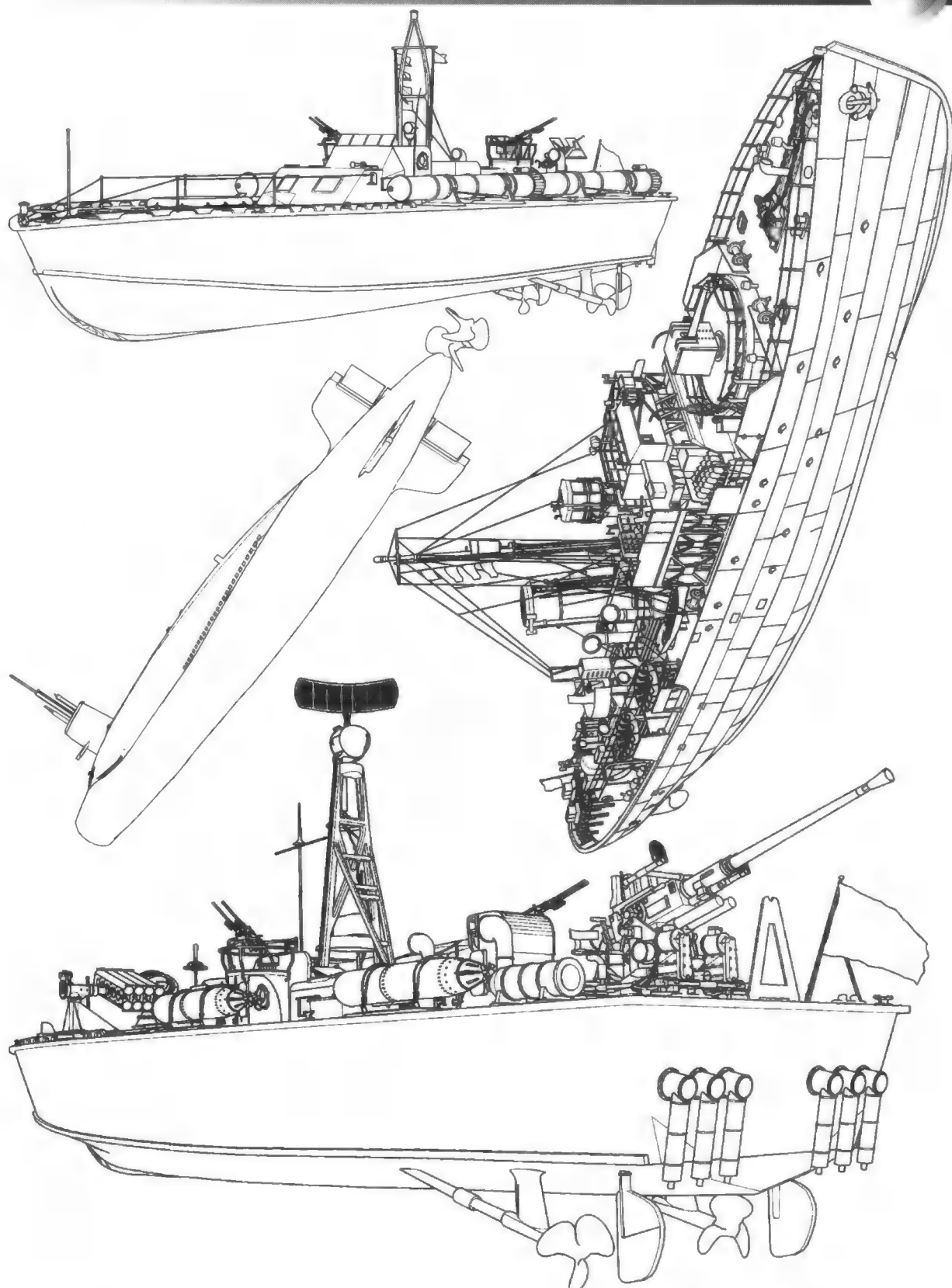


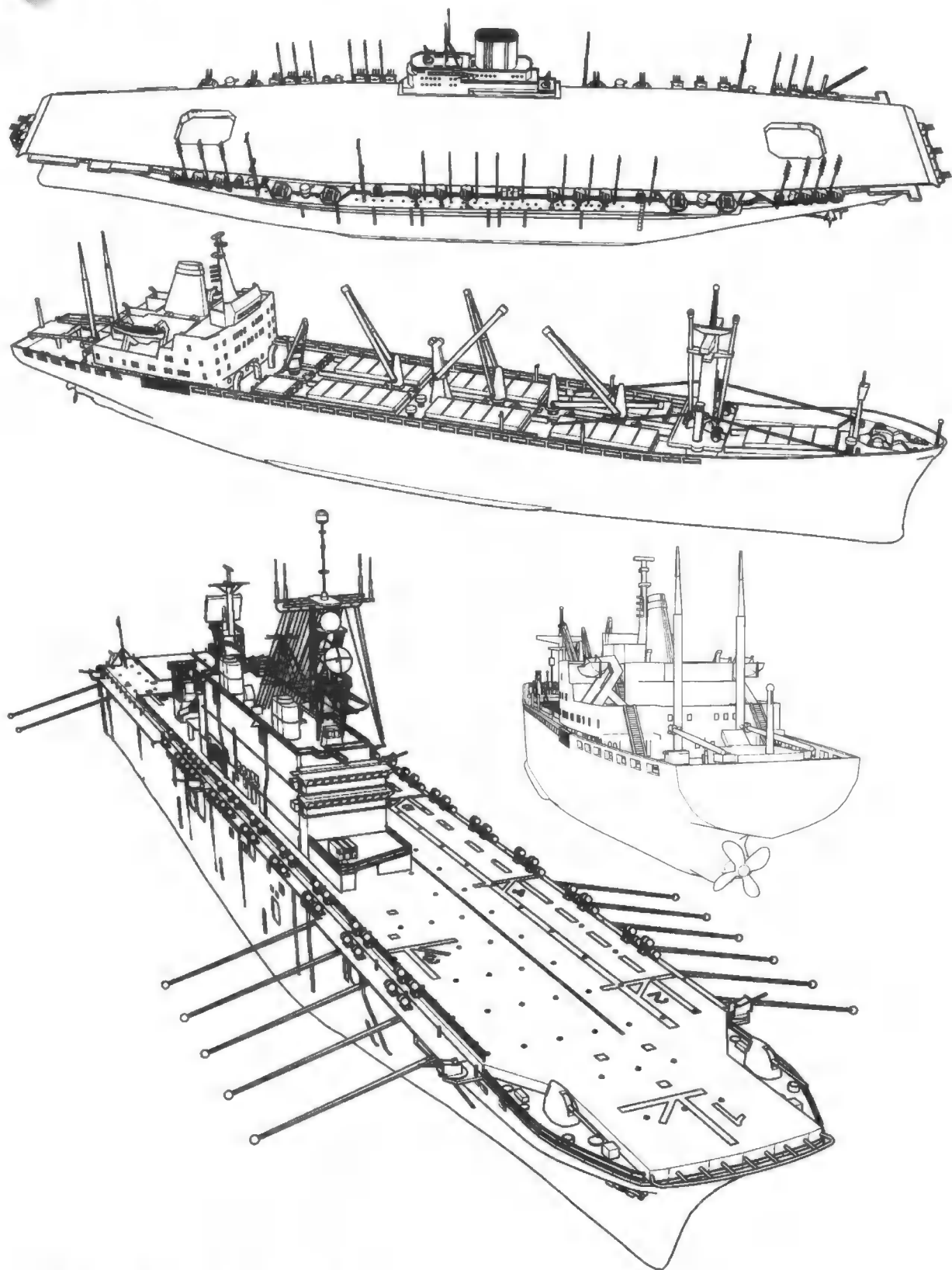


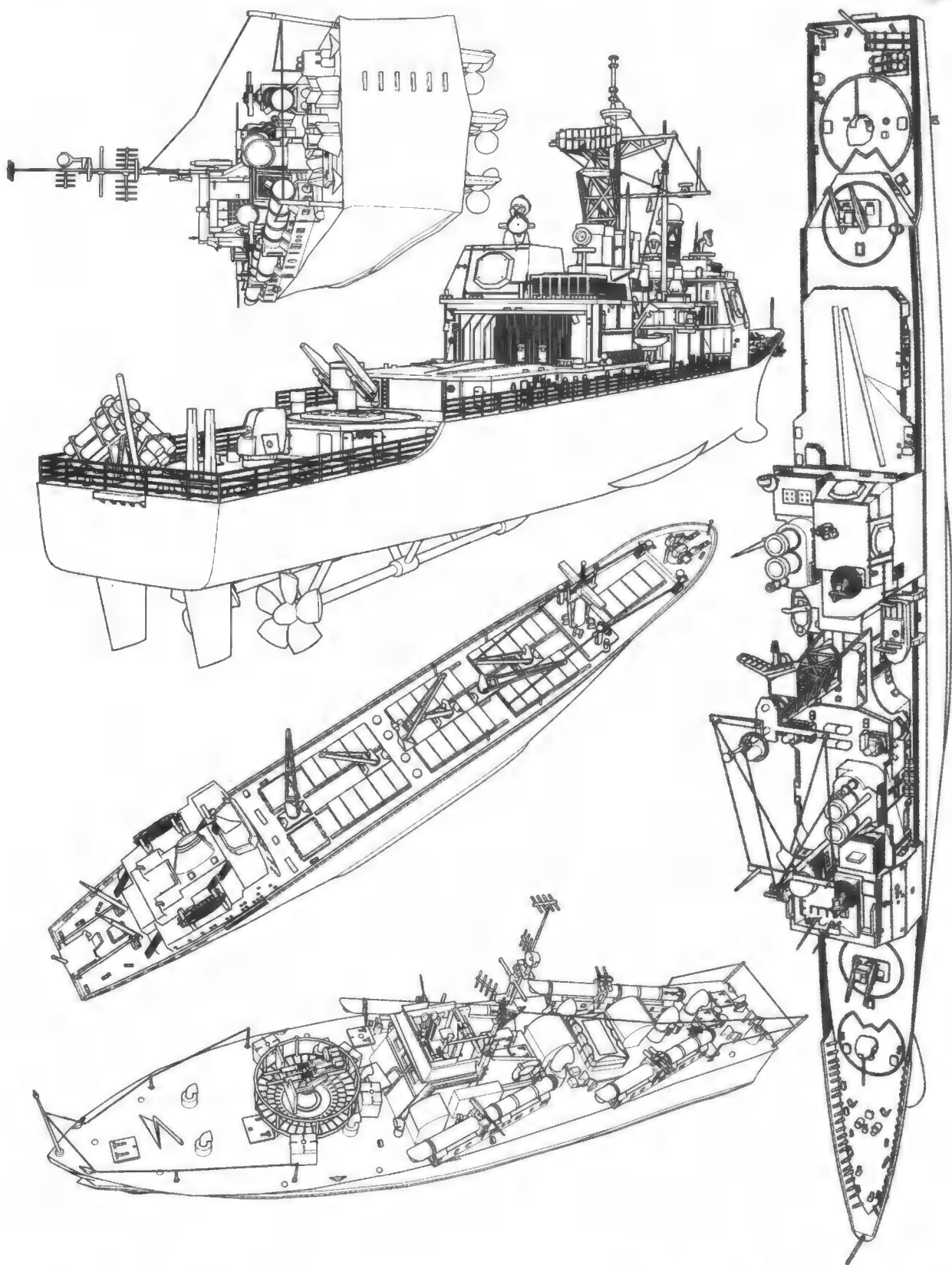


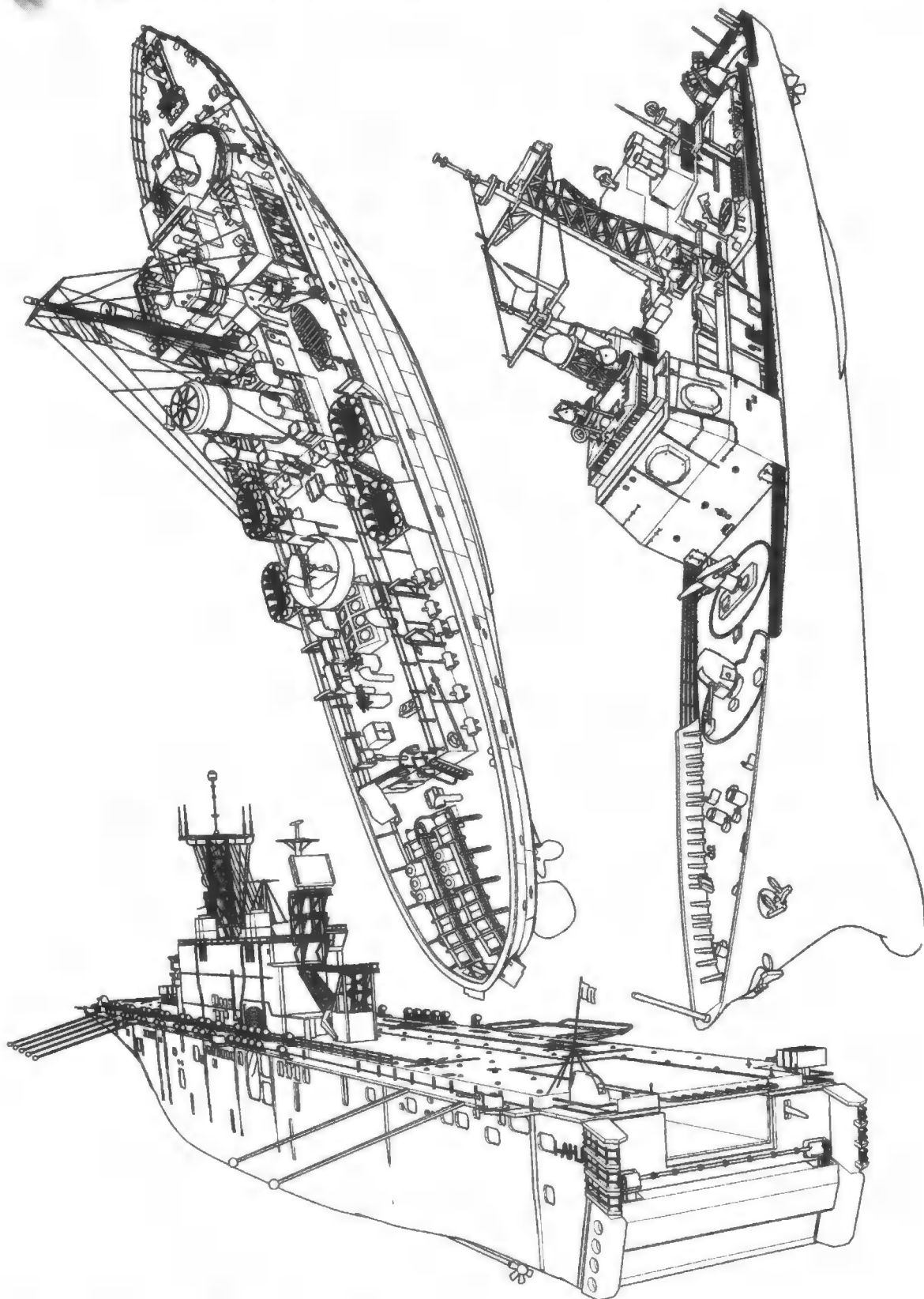


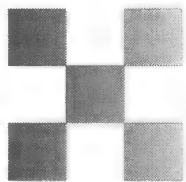






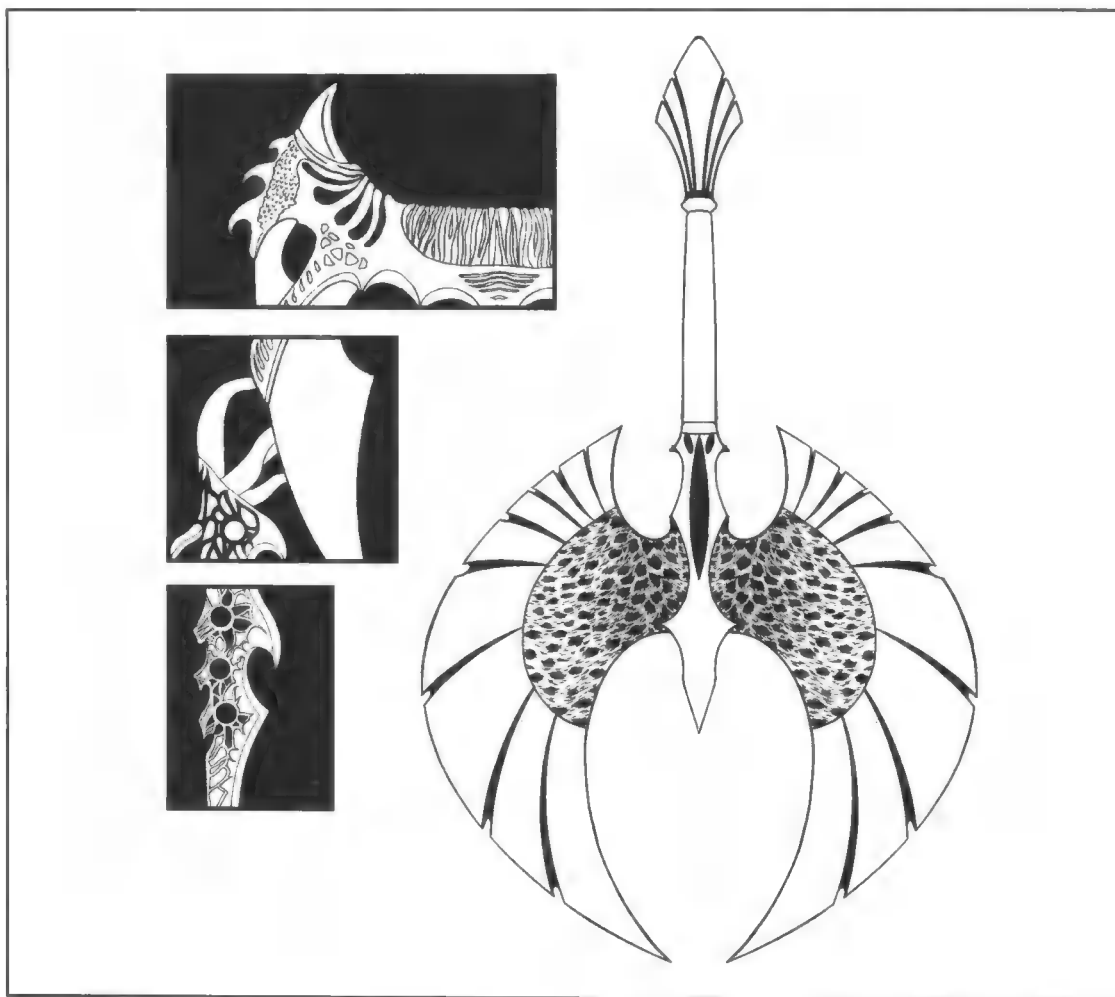






第3章

奇幻兵器篇



冷兵器
魔法武器
未来武器

奇幻武器——冷兵器、魔法武器、未来武器

冷兵器 以古代的冷兵器为基础，在造型上加以夸张的变形，种类包括长、短兵器、远程兵器等。

魔法武器 通常是指法仗类可以释放奇异能量的武器，常出现与奇幻的游戏或者动漫里。

未来武器 以现代的枪械等军事武器为基础衍生而来，造型上更为流线，简洁，并且具备更强大的能量。

